1935-1985

THE CANADIAN WHEAT BOARD

ANNUAL REPORT 1983-84

Cover: A harvest scene from the past is reproduced using a variety of Prairie-grown grains and oilseeds. Artists are Robert Boyson and Blair MacLean of Winnipeg.

1935-1985

THE CANADIAN WHEAT BOARD

Head Office
423 Main Street, Winnipeg, Manitoba
Area Code 204 — Telephone No. 949-3416
Postal Code R3B 1B3

Montreal, Quebec
312 Board of Trade Building
300 St. Sacrament Street
Area Code 514 — Telephone No. 849-6261
Postal Code H2Y 1X4

London, EC3A 6AU, England
7 St. Helen's Place
Telephone No. 01 - 588-4866 or 01 - 588-4867

Tokyo 107, Japan
3rd Floor, Kowa No. 3 Building
11 - 45 Akasaka 1 - Chome
Minato-ku
Area Code 581 — Telephone No. 583-4291

Vancouver, British Columbia
650 Marine Building, 355 Burrard Street
Area Code 604 — Telephone No. 666-2992
Postal Code V6C 2G8

Copies of this Annual Report are available in French upon request.

MEMBERS OF THE BOARD

W. E. Jarvis	Chief Commissioner
R. L. Kristjanson	Assistant Chief Commissioner
F. M. Hetland	Commissioner
J. L. Leibfried	Commissioner
W. H. Smith	Commissioner

Executive Officers

D. Olfert	Treasurer
H. F. Bjarnason	Executive Director — Planning
G. P. Machej	Executive Director — Marketing
J. W. Snell	Corporate Secretary

Canadian Offices

Winnipeg, Manitoba	Head Office
Vancouver, British Columbia	G. N. Hedalen Manager
Montreal, Quebec	G. M. Champagne, Manager

Overseas Offices

London, England	P.W. Westdal, Manager
Tokyo, Japan	T. Ono, Manager

1935-1985

Honourable Charles Mayer
Minister of State for the
Canadian Wheat Board
Ottawa, Ontario

Winnipeg, Manitoba
March 31, 1985.

Sir:

We are pleased to submit the Annual Report of the Canadian Wheat Board for the crop year ending July 31, 1984, as required by the Canadian Wheat Board Act.

TABLE OF CONTENTS

Part I	The International Grain Market	4
Part II	Sales of Canadian Grain	13
Part III	The Supply and Transportation of Canadian Grain	17
Part IV	Other Operations	25
Part V	Advisory Committee	29
Part VI	Financial Statements	30
Auditor's Report		64
Addenda Statistical Tables		65

PART I
THE INTERNATIONAL GRAIN MARKET

1935-1985

INTRODUCTION

For Western Canadian grain producers, who are so strongly linked to the international grain market for a major portion of their income, the 1983-84 crop year provided yet another lesson in the volatile nature of their business. On the one hand, Prairie farmers were able to take great pride in record exports of their product. A total 30.7 million tonnes of Western Canadian grain went to world markets in 1983-84, representing an increase of 50 per cent in just five years. However, the success of those record exports was tempered by disappointing grain prices, and highly competitive world grain trade.

The competitive nature of world grain markets was evident very early in the crop year. World grain production, at 1.6 billion tonnes, came very close to the record of the year before. Wheat production rose three per cent to a record 496 million tonnes, the fourth successive rise in world wheat output. Production of coarse grains decreased from the high level of previous years. Total production was down 12 per cent to 692 million tonnes, a decrease of about 90 million tonnes from the record set in 1982.

Overall, world trade in grains showed only a modest recovery. Trade in wheat recovered to approach the record set in 1981-82, while trade in coarse grains was up only marginally from the disappointing level of the year before. As a result, world carryover of wheat was up substantially to 116 million tonnes, an increase of 16 million tonnes. Decreased production of coarse grains contributed to a reduction by half of world carryover of these grains. At 81 million tonnes, 1983-84 carryover stocks of coarse grains were at their lowest level in three years.

Throughout the year, grain prices remained disappointing. Large wheat supplies, particularly in the United States, dampened the outlook and fueled a downward trend that was broken only from time to time by prospects in other commodities. The widely-publicized Payment-in-Kind program, which paid American producers grain from government stocks in return for a reduction in acreage, had very little impact on that country's wheat production. It soon became evident that American red winter wheat producers, who produce the bulk of U.S. production, would not be participating in a large way. The program did have an impact on U.S. corn and soybean production. But severe drought in the U.S. corn belt during a critical stage of corn and soybean development made an even greater contribution to the reduction. As a result, U.S. corn production was cut almost in half to 4.2 billion bushels. Coarse grain prices rose as a result, bringing some strength to wheat which realized an increase in demand for livestock feeding.

The 1983-84 crop year will probably best be remembered for events that brought great change to the world grain marketplace. The effects of these events were being felt even as the new crop year began, prompting Western Canadian producers to once again look outside their own country to the activities of other players in the world grain trade.

Attempts by the U.S. administration to reduce the huge U.S. deficit have lent support to proposals for cost-cutting in the new 1985 U.S. Farm Bill. As this report is being written, government proposals on the 1985 Bill are under intense debate. At the centre of the controversy is the move toward lower export prices, based on the premise that sales of U.S. farm products, and U.S. market share, will then be increased substantially. However, Canada and other competing countries will have no choice but to follow suit, leaving prices lower and market shares unchanged.

The availability of credit was a major factor throughout the 1983-84 crop year, and will likely continue to have an impact on world grain trade. To Western Canadian farmers, who do not have the vast financial resources of some other grain exporting nations, the issue is a difficult one. Calls for heavier use of export subsidies, such as the blended credit program in the United States, are already being heard as the U.S. Farm Bill debate gathers momentum. To what extent these suggestions may be adopted may well depend on each exporting nation's ability to associate export subsidies with lower grain prices for all, and the detrimental effect this could have on all grain-producing nations.

However, the experience of past years, and particularly the experience of 1983-84 as described in this report, emphasizes that weather still has a major role to play in grain prices, and farm incomes. Serious crop problems have arisen from time to time, and will appear again. The grain market has a long history of volatility, and there is no reason to believe that it will not repeat itself, sooner or later.

1935-1985

WHEAT

Production

World wheat production in 1983 was a record 496 million tonnes, the fourth successive record crop. As shown in Table 1, total production was 14 million tonnes greater than the record of the year before, representing a three per cent increase.

Several large grain-producing regions had marginal weather. In the United States and the European Community (EC), cold and wet conditions delayed winter wheat seeding. The Payment-in-Kind program in the United States resulted in a 25 per cent drop in harvested wheat acreage, but a large carryover from earlier years kept total U.S. wheat supplies high and their market prices relatively low. Portugal suffered through a major drought, as did Morocco, Tunisia, and South Africa. Dryness in the Soviet Union delayed sowings of winter wheat. However, good weather conditions in some other countries helped boost the total world wheat output. Wheat production in Australia more than doubled from the drought-reduced harvest of the year before. However, abundant rains which allowed the unprecedented record of 22 million tonnes continued during harvest, and about one-quarter of it was downgraded to feed quality. Conditions in Argentina were mostly favorable. China produced its third largest crop in a row and, with 81.4 million tonnes, was the world's largest wheat-producing nation in 1983-84. Wheat production in India, and several other countries in southeast Asia, was also higher. Crops in Algeria and Egypt were on par with production the year before. Western Canada's wheat crop was close to the 1982 record.

TABLE 1
WORLD WHEAT PRODUCTION

	1982	1983[2]
	(Thousands of Tonnes)	
EUROPE	103 111	103 279
E.E.C.[1]	59 908	59 220
Others	43 203	44 059
U.S.S.R.	85 000	80 000
NORTH AND CENTRAL AMERICA	106 458	95 899
U.S.A.	75 251	65 856
Canada	26 737	26 588
Others	4 470	3 455
SOUTH AMERICA	17 816	15 958
Brazil	1 800	2 200
Argentina	15 000	12 300
Others	1 016	1 458
ASIA	122 934	142 424
China	68 420	81 390
India	37 452	42 502
Others	17 062	18 532
MIDDLE EAST	27 036	26 413
Iran	6 500	6 500
Iraq	1 000	1 000
Turkey	17 500	16 400
Others	2 036	2 513
AFRICA	9 818	8 601
Algeria	1 000	1 000
Egypt	2 017	1 996
Morocco	2 183	1 970
South Africa	2 420	1 811
Others	2 198	1 824
OCEANIA	9 203	22 354
Australia	8 876	22 060
Others	327	294
Others Unspecified	824	872
WORLD TOTAL	482 200	495 800

[1] Ten member states
[2] Preliminary - subject to revision

Source: For Canada - Statistics Canada
United States - Crop production U.S.D.A. Nov. 1984
For all other countries: I.W.C. World Wheat Statistics & review of the world wheat situation.

Trade

World wheat trade in 1983-84 totaled 100.7 million tonnes. It represented a four per cent increase over

TABLE 2
EXPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR
By Principal Exporter — July-June Crop Year

	1982-83	1983-84[1]
	(Thousands of Tonnes)	
Argentina	7 471	9 643
Australia	8 530	11 529
Canada	21 367	21 764
United States	39 939	38 860
E.E.C.[2]	14 084	14 600
Others	5 624	4 260
WORLD TOTAL	97 015	100 656

[1] Preliminary subject to revision
[2] 10 member countries

Source: Statistics Canada and Canadian Grain Commission (Aug-July) crop year
U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular December 1984
All others I.W.C. Review of the world wheat situation

the level of the year before, and matched the record set in 1981-82. Table 2 shows exports of wheat and wheat flour by each major exporter in 1983-84.

There was continued strong wheat demand by the Soviet Union, which imported a record 20.5 million tonnes, slightly more than the previous year. On the other hand, China's wheat imports fell by over four million tonnes. Its reduction was offset by increases in demand by other countries. Iran's wheat imports almost doubled to 3.8 million tonnes, while Iraq's rose by over 50 per cent to 2.9 million tonnes. Egypt increased purchases by almost a million tonnes, and Brazil by 400 000 tonnes. There were larger imports by several countries in Africa, notably Morocco, Tunisia, and South Africa, which purchased wheat primarily for feed.

TABLE 3
WORLD WHEAT CARRYOVER STOCKS

	1982	1983[1]
	(Thousands of Tonnes)	
EUROPE	**21 696**	**26 949**
E.E.C.	**7 317**	**10 759**
OTHERS	**14 379**	**16 190**
NORTH & CENTRAL AMERICA	42 756	52 135
U.S.A.	**31 679**	**41 232**
Canada	**9 758**	**10 048**
Others	**1 319**	**855**
SOUTH AMERICA	1 300	2 201
Brazil	**195**	**195**
Argentina	**500**	**1 300**
Others	**605**	**706**
ASIA	21 285	24 861
China	**11 000**	**12 400**
India	**4 840**	**6 900**
Others	**5 445**	**5 561**
MIDDLE EAST	4 413	4 485
Iran	**1 352**	**1 330**
Iraq	**1 187**	**1 290**
Turkey	**256**	**708**
Others	**1 618**	**1 157**
AFRICA	3 127	2 981
Algeria	**419**	**330**
Egypt	**741**	**699**
Morocco	**485**	**223**
South Africa	**787**	**1 064**
Others	**695**	**665**
OCEANIA	4 939	2 314
Australia	**4 932**	**2 312**
Others	**7**	**2**
WORLD TOTAL	99 516	115 926

[1] Preliminary: Subject to revision

Source: I.W.C. World Wheat Statistics 1984 & World Wheat Situation
For Canada Statistics Canada

Wheat exports from the United States decreased for the second consecutive year to 38.9 million tonnes, a three per cent decrease from the year before. Of the major exporters, Australia realized the greatest change, with wheat exports of 11.5 million tonnes, up significantly from the previous year. Wheat exports from Canada, at 21.8 million tonnes, were about par with the record level of 1982-83. The EC undertook to limit its wheat exports and was just slightly higher than the year before at 14.6 million tonnes. Exports from Argentina were up quite substantially at 9.6 million tonnes compared with 7.5 million tonnes in 1982-83.

Carryover Stocks

Large world wheat beginning stocks and record world production in 1983-84 contributed to a significant rise in stocks at the end of the crop year. As shown in Table 3, world carryover stocks of wheat totaled 116 million tonnes, a 16 per cent increase over the level of the previous year.

The greatest increase in wheat carryover was in the United States, where stocks rose 30 per cent to 41.2 million tonnes. Wheat carryover in Western Europe was also up substantially at 14.5 million tonnes, an increase of 20 per cent. Argentina's wheat carryover almost tripled to 1.3 million tonnes. Wheat carryover in Canada remained virtually the same, while stocks actually decreased in Australia.

Carryover stocks in most importing countries did not change dramatically at the end of the 1983-84 crop year. The exception was the Soviet Union, where ending stocks are estimated at 6.6 million tonnes compared with 4.3 million tonnes the year before, and China which increased its carryover to over 12 million tonnes.

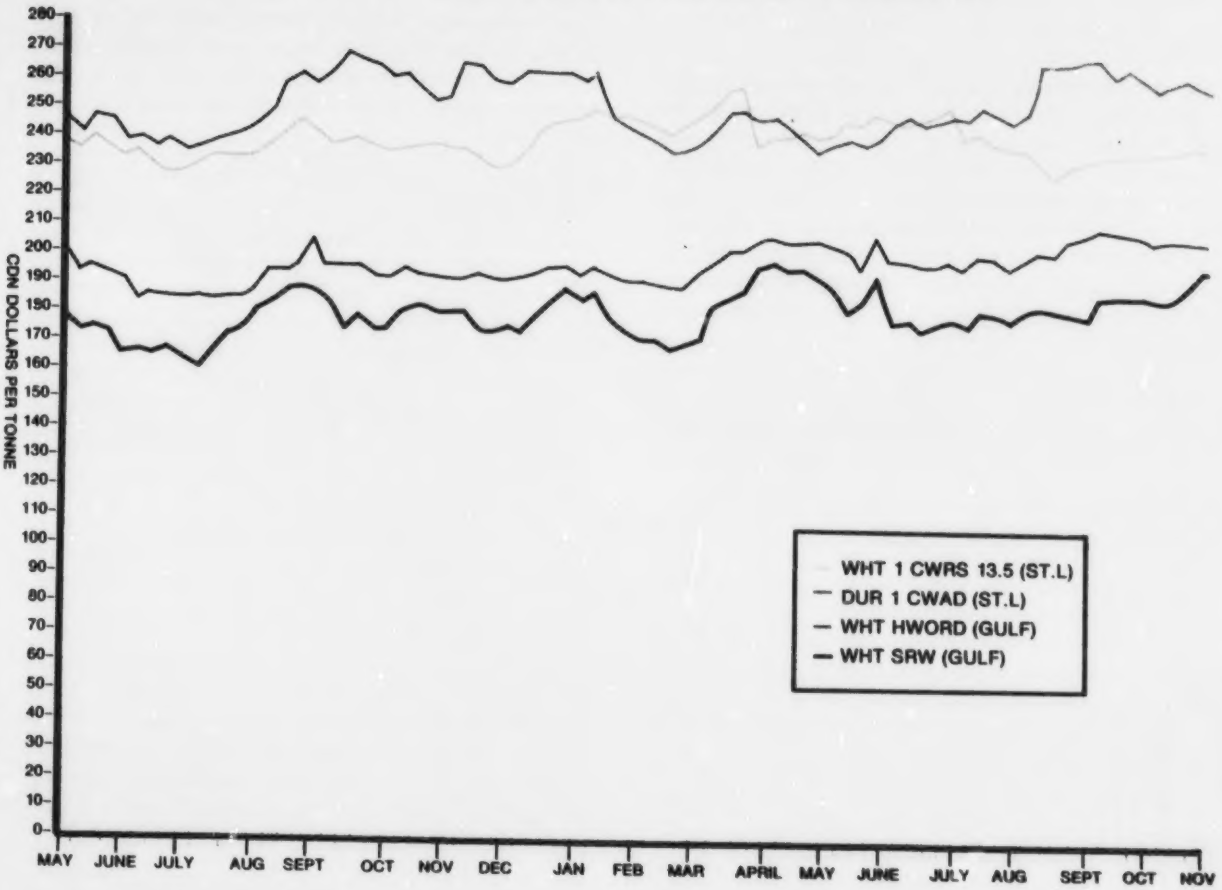
Price

Wheat prices showed little fluctuation in 1983-84. Graph 1 charts f.o.b. prices for major Canadian wheats, as well as U.S. wheats.

Export wheat prices generally reflected the relatively small change in the world supply-demand

1935-1985

GRAPH I
WEEKLY F.O.B. COMPARATIVE PRICE ANALYSIS



balance from the previous year. Supplies were ample. This became evident early in the crop year, and put downward pressure on prices. In the fall of 1983 it became apparent that drought had severely cut corn and soybean production in the U.S., and the resulting upward movement in these markets aided declining wheat prices for a time.

From January to March, 1984, world wheat prices declined due to seasonal competition from Argentina. That country's wheat is relatively low in quality, and priced to move into export as quickly as possible. Heavy foreign debt prevented Argentina from offering credit to buyers, so it further discounted its prices to offset this. Australian competition was similar as it pushed hard to regain markets for the record 1983 crop after the disastrous drought of the previous year.

DURUM

Production

In contrast with other types of wheat, durum production fell sharply in 1983. This was mainly due to a 44 per cent acreage reduction in the U.S., and drought-reduced yields in both Canada and the U.S. There were also reductions in importing areas, particularly around the Mediterranean Sea. In total, 1983 world durum production fell 15 per cent to 21.6 million tonnes (see Table 4 on page eight).

The Payment-in-Kind program financed by the U.S. government was the reason for decreased durum acreage in that country. Dry weather also reduced yield, lowering the total U.S. crop to two million tonnes, one-half of the previous year's output. Argentina

durum producers increased plantings for the first time in many years, a reflection of higher government support prices.

Trade

As shown in Table 5, trade in durum wheat in 1983-84 totaled 4.1 million tonnes, a decrease of about 11 per cent from the previous year. Almost all of the decline was due to substantially smaller purchases by the Soviet Union, which decreased by over one million tonnes to just 400 000 tonnes. In all other importing areas, purchases remained at virtually the same level as the year before. Canada and the United States were responsible for 95 per cent of world durum exports in 1983-84.

Carryover Stocks

Carryover stocks of durum wheat in the three major exporting countries of Canada, the United States, and the European Community decreased 25 per cent to just over 4.2 million tonnes. Much of the decline was in the United States, where the effect of the government's Payment-in-Kind program and dry weather during the growing season reduced production by half. Total carryover stocks in Canada were also reduced, mainly because of a smaller crop.

Price

Graph 1 on page 7 shows the f.o.b. price of No. 1 Canada Western Amber Durum wheat throughout the 1983-84 crop year. Durum prices early in the year were supported by the prospect of reduced acreage in the United States and Canada. But the recognition of large beginning world supplies and expectations of increased production in the European Community limited upward price movement. Even as drought threatened to reduce yields in major importing regions around the Mediterranean Sea, prices remained relatively flat.

TABLE 4
WORLD DURUM PRODUCTION

	1982	1983[1]
	(Thousands of Tonnes)	
WESTERN EUROPE	4 380	4 110
Austria	40	48
E.E.C.[2]	4 052	3 861
France	372	399
Greece	747	561
Italy	2 933	2 901
Spain	273	186
NORTH AMERICA	7 135	4 634
Canada	3 121	2 648
U.S.A.	4 014	1 986
SOUTH AMERICA	172	230
Argentina	172	230
MIDDLE EAST	8 200	7 700
Syria	1 544	1 612
Turkey	6 125	5 500
NORTH AFRICA	2 930	2 480
Algeria	650	650
Morocco	1 406	1 238
Tunisia	800	500
OTHERS[3]	2 500	2 500
WORLD TOTAL	25 300	21 600

[1] Preliminary subject to revision
[2] Includes: France Greece and Italy
[3] Including estimates for the U.S.S.R. & other centrally planned countries

Source: I.W.C. World Wheat Statistics

COARSE GRAINS

Production

World production of coarse grains in 1983-84 dropped dramatically to 691.6 million tonnes, the smallest world crop since 1975. Smaller crops in Canada, the EC and the U.S., where coarse grain output was cut in half by a government acreage reduction program and severe drought, were mainly responsible for the decline. Coarse grain production by region is shown in Table 6.

TABLE 5
EXPORTS OF DURUM BY PRINCIPAL EXPORTERS

	1982-83	1983-84[1]
	(Thousands of Tonnes)	
Canada[2]	2 687	2 546
E.E.C.[3]	254	100
U.S.A.[4]	1 605	1 687
Others[3]	73	100
WORLD TOTAL[3]	4 619	4 100

[1] Preliminary - Subject to revision
[2] August-July crop year
[3] July-June crop year
[4] June-May crop year

Source: Canada - Statistics Canada "Grain Trade of Canada" and Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports"
U.S.A. - U.S.D.A. Wheat Outlook & Situation Report Nov. 1984
E.E.C. & Others - I.W.C. World Wheat Situation 1983-84

TABLE 6
WORLD PRODUCTION OF COARSE GRAINS

	1982	1983[2]
	(Millions of Tonnes)	
WESTERN EUROPE	94.0	86.5
E.E.C.[1]	71.7	64.1
Denmark	6.8	4.9
France	23.3	21.0
Germany Fed. Rep. of	16.0	14.0
Italy	8.4	8.6
United Kingdom	11.6	10.6
Others E.E.C.	5.6	5.0
Spain	8.4	9.2
Sweden	4.4	3.7
Others	9.5	9.5
EASTERN EUROPE	71.8	67.5
Hungary	9.0	8.9
Poland	16.7	16.9
Romania	15.8	14.0
Yugoslavia	12.1	11.5
Others	18.2	16.2
U.S.S.R.	85.0	105.0
NORTH AND CENTRAL AMERICA	292.9	177.2
Canada	26.7	21.0
Mexico	13.0	17.0
U.S.A.	250.7	136.7
Others	2.5	2.5
SOUTH AMERICA	43.7	45.2
Argentina	18.1	18.7
Brazil	20.0	21.5
Others	5.6	5.0
ASIA	144.5	157.9
China	85.0	92.0
India	27.9	33.0
Indonesia	3.2	5.0
Thailand	3.7	4.3
Turkey	8.7	7.6
Others	16.0	16.0
AFRICA	45.4	41.3
Egypt Arab Rep. of	4.1	4.0
Nigeria	9.0	7.0
South Africa	4.3	5.3
Others	28.0	25.0
OCEANIA	4.3	10.0
Australia	3.7	9.5
Others	.6	.5
Others Unspecified	—	1.0
WORLD TOTAL	781.6	691.6

[1] 10 member states - Including Denmark, France, Germany Fed. Rep. of, Italy and United Kingdom
[2] Preliminary - subject to revision
Source: For Canada - Statistics Canada
United States: - U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular Dec. 84
For all other countries I.W.C. Review of the World Wheat Situation

The most profound effect on total coarse grain production came from the United States. Large carry-overs of old crop corn, along with government incentives, prompted U.S. farmers to participate heavily in acreage reduction programs. Corn plantings were reduced by about 22 million acres or 27 per cent. Then followed one of the most serious droughts ever in the U.S. corn belt. The 1983 corn harvest amounted to only 105.8 million tonnes (4.2 billion bushels), about half that of the previous year. Production of U.S. sorghum and barley was also down. In total, U.S. coarse grain production fell by 114 million tonnes.

Production of coarse grains, notably barley in the EC and Canada, was also down. A cold, wet spring and then hot, dry weather in the summer combined to reduce output in the EC by 11 per cent, while production in Canada was reduced because of dry weather in the summer.

Australia greatly increased its plantings of coarse grains following a drought year, and production rose to 9.5 million tonnes. The Soviet Union, too, was estimated to have vastly increased its production of coarse grains. Total output was estimated at 105 million tonnes, up from 85 million tonnes estimated the year before. Increased corn production in China contributed to the third successive rise in coarse grain production in that country. Larger crops were also produced in Indonesia, Thailand, Mexico, and India.

Trade

World coarse grain trade recovered only modestly in 1983-84 from the low level of the year before. Total trade rose to 89.5 million tonnes, up two million tonnes from 1982-83. Exports of coarse grains by principal exporters is shown in Table 7.

The small increase in overall coarse grain trade was largely due to South Africa, which normally has been a corn exporter. Another severe drought left that country short of domestic requirements, and their imports rose to over 3.3 million tonnes. There were small increases for Turkey and Saudi Arabia. The Soviet Union was again a large buyer, but purchases were down slightly from the year before and were well down from their record level of 1980-81.

Of the major coarse grain exporting nations, the U.S. slightly increased its exports to 55.8 million tonnes. Canadian exports of coarse grains were little changed at 6.5 million tonnes, while those of the EC were down from the year before. Australia greatly

increased its exports from 1.4 million tonnes from the drought-reduced crop of 1982-83, to 4.3 million tonnes in 1983-84.

Carryover Stocks

At 81 million tonnes, world carryover stocks were half as large as the previous year, and the lowest level since 1980-81. The substantial decrease in carryover was due almost entirely to significantly reduced production in the United States.

Price

Coarse grain prices generally enjoyed greater strength than wheat throughout 1983-84. Significantly reduced world supplies, particularly the decline of U.S. corn production, was a major factor in the relatively high prices realized for coarse grains at times during the year.

Corn prices in the United States were supported early in 1983 by the prospect of fairly heavy participation in the U.S. government's Payment-in-Kind program, which paid farmers who set aside acreage with like grain from government stocks. Graph 2 shows the price of No. 3 Yellow U.S. corn, in Canadian dollars. When the potential effects of the drought became apparent in July, prices increased further. By August, U.S. corn for export was being quoted at U.S.$155 per tonne, $45 higher than a year before.

Corn prices stayed quite steady in the following months. However, they tapered off in the summer of 1984 when there were good prospects for the next crop. The outlook for a large crop in 1984 created an unusual situation in U.S. corn futures. The market became "inverted"; in other words, futures prices for nearby delivery were much higher than for later months. This was caused by the tight physical supply of U.S. corn in the nearby positions, and the outlook for increased production of new crop, which many in the U.S. projected would approach nine billion bushels.

TABLE 7
EXPORTS OF COARSE GRAINS
By Principal Exporters (July-June Crop Years)

	1982-83	1983-1984[1]
	(Millions of Tonnes)	
Argentina	10.7	12.1
Australia	1.4	4.3
Canada	6.2	6.5
E.E.C.[2 3]	3.8	3.0
South Africa	3.2	0.1
Thailand	2.4	3.1
U.S.A.	54.0	55.8
Others	5.8	4.6
WORLD TOTAL	87.5	89.5

[1] Preliminary - subject to revision
[2] 10 member countries
[3] Excluding E.E.C. Intr-trade

Source: Canadian Grain Commission - Canadian Grain Exports
U.S.D.A. - Foreign Agriculture Circular December 1984
All others - I.W.C. Review of the World Wheat Situation 1983-84

BARLEY

Production

World production of barley in 1983-84 totaled 170 million tonnes, a two per cent increase over the level of the year before. Table 8 indicates barley production in major producing regions.

Barley production was off somewhat in Canada and the European Community. A reduction in the area sown combined with hot, dry weather reduced output in Canada. Spring barley in the EC was hampered by excess rains early in the season, and a late-season drought reduced yields sharply. U.S. barley production remained virtually the same as the previous year. While barley producers in the U.S. could sign up for regular acreage reduction programs, the Payment-in-Kind program was not made available to them. Australian barley production was up significantly, rising from 1.9 million tonnes in 1982-83 to 4.9 million tonnes in 1983-84.

TABLE 8
WORLD BARLEY PRODUCTION

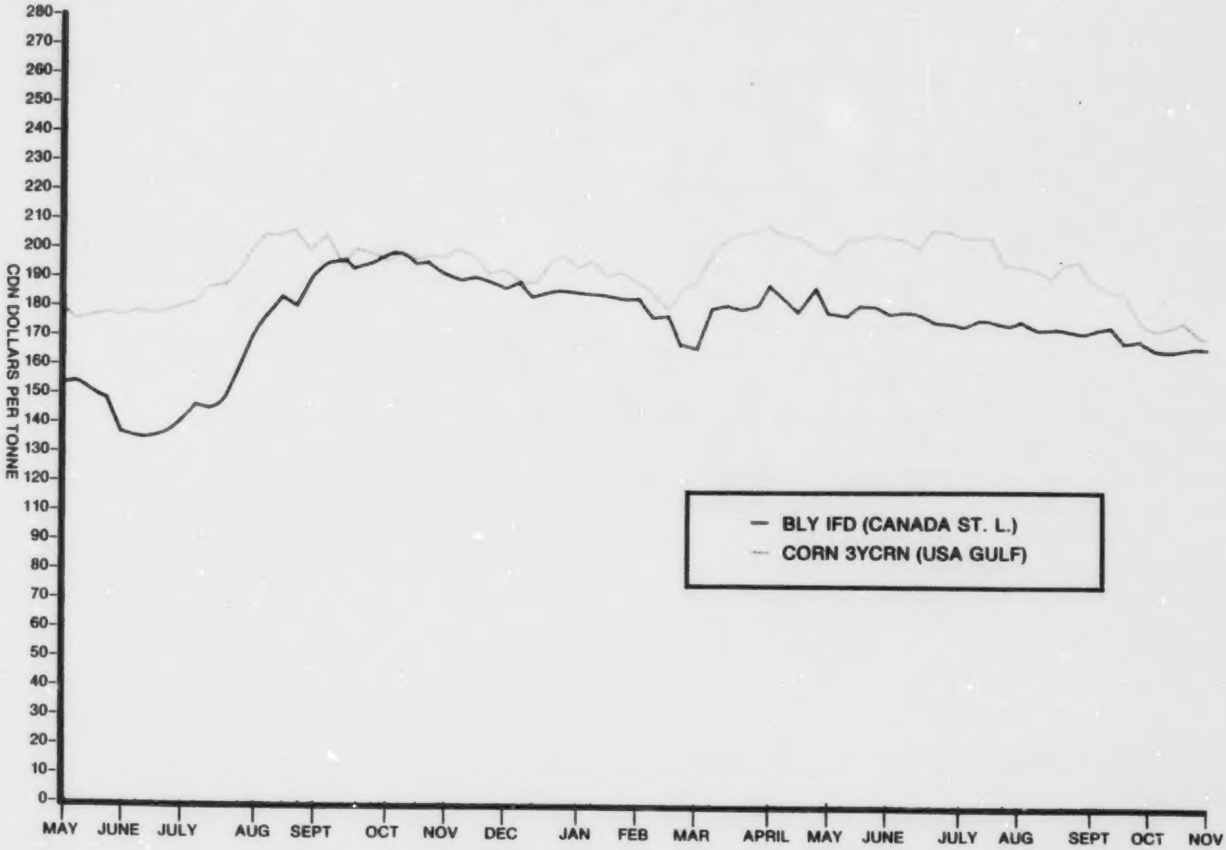
	1982	1983[1]
	(Millions of Tonnes)	
Australia	1.9	4.9
Canada	14.1	10.3
China	8.0	8.0
East Europe	17.4	15.2
E.E.C.	41.3	36.1
U.S.A.	11.2	11.1
U.S.S.R.	41.0	54.2
Others	30.9	29.8
WORLD TOTAL	165.8	169.6

[1] Subject to revision

Source: U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular December 1984
For all countries except Canada
Canada - Statistics Canada: Field Crop Series

1935-1985

GRAPH 2
WEEKLY F.O.B. COMPARATIVE PRICE ANALYSIS



The Soviet Union was estimated to have significantly increased its barley production in 1983-84. The crop was estimated at just over 54 million tonnes, a 32 per cent increase over 1982-83 output. Barley production in Eastern Europe was down 13 per cent.

Trade

Table 9 shows trade statistics for the four major exporters of barley. World trade in barley in 1983-84 was almost 16 million tonnes, up from the previous year. While Canadian and EC barley exports were down from the level of the year before because of smaller crops, increased exports from the United States and Australia offset the decline. Australia realized the greatest change, recovering from severe drought the year before to boost exports to a record of almost four million tonnes.

Of the major importing regions, Saudi Arabia increased its purchases of barley in 1983-84 by almost

TABLE 9
EXPORTS OF BARLEY
By Principal Exporters (OCT/SEPT CROP YEAR)

	1982-83	1983-84[1]
	(Millions of Tonnes)	
Australia	0.6	3.7
Canada	5.6	5.5
E.E.C.	4.1	3.2
U.S.A.	1.0	2.1
Others	2.6	1.1
WORLD TOTAL	13.9	15.6

[1] Subject to revision

Source: U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular for all countries Oct/Sept Crop Year except Canada
Canada: Statistics Canada & Canadian Grain Commission Aug/July Crop Year

one and a half million tonnes to 4.1 million tonnes. The Soviet Union reduced its imports to only 500 000 tonnes from over two million tonnes the year before.

Carryover Stocks

Estimates of carryover stocks of barley at the end of the 1983-84 crop year show a significant reduction. Total stocks were estimated to have dropped to under 14 million tonnes, a six-million-tonne decrease from stocks at the end of 1982-83. The most significant reductions in carryover stocks occurred in Canada and the EC.

Price

As in the case of all coarse grains, barley prices reflected the reduction in world supply and enjoyed relative strength for much of the 1983-84 crop year. Graph 2 shows export trade quotes for No. 1 Feed barley f.o.b. St. Lawrence.

Export barley prices followed the early lead set by corn, moving up sharply from July through September of 1983. Reduced corn acreage in the United States, coupled with severe drought, brought about the higher prices. Barley prices reached a peak in September when it became clear that Canadian and European crops would be reduced by dry weather. However, significantly larger Australian supplies limited the price rise. Prospects for a return to large corn production in the U.S. in 1984 dampened enthusiasm in the corn market early in the new year, affecting prices for barley. Feed barley tended to trade at some discount to corn for 1983-84, although the relationship was much improved from sharp discounts in the previous year.

OATS

There were few new developments in international oats marketing in 1983-84. Like barley, oats was not included in the U.S. government's Payment-in-Kind program and did not experience reduced production like some other U.S. feed grains. However, production in the U.S. did follow the trend set in recent years, and did decrease somewhat. Canadian oats production was up slightly from the year before. In the export market for oats, prices showed some effect of the accessibility of Finnish and Swedish oats to the U.S. market, and this tended to limit any price advance.

PART II
SALES OF CANADIAN GRAIN

1935-1985

WHEAT

Canadian wheat exports, including durum wheat and wheat flour, totaled 21.8 million tonnes in 1983-84, just over the 21.4-million-tonne record of the year before. Purchases by some major buying countries such as the Soviet Union, China, Brazil, Cuba, and the United Kingdom were down somewhat from the level of 1982-83. Japan increased its purchases from about 1.3 million tonnes to over 1.5 million tonnes. Sales to Algeria, Italy and Iraq were increased. Egypt's purchases rose from 49 000 tonnes in 1982-83 to 686 000 tonnes in 1983-84. New markets for Canadian wheat included Bolivia, Chad, Cyprus, Israel, South Korea, Sudan, and Zimbabwe.

Table 10 shows the major customers and total purchases for the past three years.

TABLE 10
CANADIAN WHEAT (Including Durum) AND WHEAT FLOUR EXPORTS TO MAJOR MARKETS

Country	1983-84	1982-83 (Thousands of Tonnes)	1981-82
U.S.S.R.	6 761	6 959	5 019
China	3 514	4 424	3 101
Japan	1 527	1 341	1 367
Brazil	1 363	1 503	1 316
Cuba	1 053	1 101	1 050
U.K	955	1 109	1 366
Algeria	813	517	595
Italy	742	624	515
E.A.R.	686	49	349
Iraq	608	280	259
Others[1]	3 742	3 461	3 510
TOTAL	21 764	21 368	18 447

[1] Includes Bagged Seed exports.

Source: Canadian Grain Commission for 1983-84 — Previous Years Statistics Canada.

DURUM WHEAT

Of the total 21.8 million tonnes of wheat exports, approximately 2.6 million tonnes was durum. This was slightly down from the record of the year before. Table 11 shows the major purchasers for the past three years. Increased purchases by Algeria in 1983-84 made that country the largest export market for Canadian durum. Durum purchases by the Soviet Union were down by more than half in 1983-84. There was a slight decrease in purchases by Italy. France, Libya, and The Netherlands increased their purchases.

TABLE 11
CANADIAN DURUM EXPORTS TO MAJOR MARKETS

Country	1983-84	1982-83 (Thousands of Tonnes)	1981-82
Algeria	813	512	590
U.S.S.R.	554	1 204	860
Italy	504	526	423
France	199	99	88
Libya	93	47	52
Netherland	85	12	24
Poland	52	59	112
Cuba	52	59	44
Others	194	169	117
TOTAL	2 546	2 687	2 310

Source: Canadian Grain Commission 1983-84 — Previous Years Statistics Canada.

OATS

Exports of Canadian oats were slightly higher than the previous year at 122 000 tonnes. Larger imports by the United States accounted for almost all of the increase.

BARLEY

Canadian barley exports, at 5.5 million tonnes, were down slightly from the year before, and off about eight per cent from the record set in 1981-82.

A smaller Canadian barley crop contributed to the decrease. Canadian barley exports could have been higher had farm deliveries not fallen off late in the crop year.

Table 12 on page 14 shows exports of Canadian barley to major customers in 1983-84. Exports to some customers were down, particularly in the case of the Soviet Union. New markets for Canadian barley included Singapore, The Netherlands, Romania, South Korea, Syria, and Turkey.

Exports of barley malt fell from 318 000 tonnes in 1982-83 to 269 000 tonnes in 1983-84. However, malting barley exports, which are included in the bulk barley exports of 5.3 million tonnes, rose from 327 000 tonnes in 1982-83 to 345 000 tonnes in 1983-84. Markets in 1983-84 for malting barley included 115 000 tonnes to Colombia, 63 500 tonnes to the United States, 61 900 tonnes to Belgium, 26 100

tonnes to China, 20 100 tonnes to West Germany, 19 300 tonnes to East Germany, 15 500 tonnes to The Netherlands, 12 900 tonnes to Peru, 5 400 tonnes to South Korea, and 4 800 tonnes to Portugal. All of these malting barley exports were two-row varieties, except for some six-row varieties which went to Colombia, Peru, and the United States.

TABLE 12
CANADIAN BARLEY EXPORTS TO MAJOR MARKETS

Country	1983-84	1982-83 (Thousands of Tonnes)	1981-82
Germany People Rep. of	1 123	600	103
Japan	820	970	914
Belgium/Lux.	708	481	121
U.S.S.R.	472	1 526	2 780
Singapore	262	—	—
Israel	256	252	209
Iran	209	92	80
Iraq	197	101	—
Turkey	188	—	—
Italy	126	310	417
Columbia	115	101	86
Poland	105	—	—
Others	686	898	1 012
TOTAL BARLEY	5 267	5 330	5 722
MALT	269	318	280
GRAND TOTAL	5 536	5 648	6 002

Source: Canadian Grain Commission for 1983-84.
Previous Years Statistics Canada.

DOMESTIC FEED GRAIN POLICY

The Wheat Board continued to offer Prairie grown wheat, oats, and barley to the domestic market at prices competitive to U.S. corn and soymeal. Corn competitive prices rose considerably during the crop year to reflect higher U.S. feed grain prices, which had risen due to the drought in their main feed grain producing areas. As prices offered to domestic feeders by the off-Board market in Canada were below the Wheat Board's corn-competitive prices, sales of domestic feed grain by the Board fell to only 34 900 tonnes. Table 13 shows Wheat Board domestic feed grain sales by grain for 1983-84. Of this total, only 2 400 tonnes was sold from country elevators.

In spite of the drop in U.S. feed grain supplies, use of Western Canadian feed grains in Eastern Canada changed little, rising from an estimated 1.306 million tonnes in 1982-83 to 1.340 million tonnes in 1983-84. All but 32 500 tonnes of this was supplied by the off-Board feed grain market.

TABLE 13
WHEAT BOARD SALES OF CANADIAN DOMESTIC FEED GRAINS

Crop Year	Wheat	Oats	Barley	Total
		(000 of tonnes)		
1983-84	33.7	.8	.4	34.9
1982-83	257.6	97.7	98.2	453.5
1981-82	363.7	111.3	226.4	701.4
1980-81	354.7	10.4	31.7	396.8
1979-80	336.5	101.2	51.8	489.5

DOMESTIC WHEAT PRICES

Under the domestic wheat price program, Canadian millers buy wheat at export prices, as long as they fall within a range established by the federal government. Minimum and maximum wheat prices to Canadian millers remained unchanged from the 1982-83 crop year. For No. 1 Canada Western Red Spring wheat, 13.5 per cent protein, instore Thunder Bay, there was a minimum price of $183.72 per tonne ($5.00 per bushel) and a maximum of $257.21 per tonne ($7.00 per bushel). The minimum price established for durum wheat, based on No. 1 Canada Western Amber Durum wheat at Thunder Bay, was also $183.72 per tonne. There was no maximum price established for durum.

Export prices were above the minimum and below the maximum domestic price throughout the 1983-84 crop year. As a result, no subsidy, either to the producer or consumer, was incurred.

FOOD AID PROGRAMS

Export shipments of wheat and wheat flour under Canada's food aid programs totaled 932 054 tonnes during the 1983-84 crop year. This was an increase of 19 per cent from the quantities exported the year before. Most of the increase went to Bangladesh under the Canadian International Food Aid Program. Bangladesh was again the largest recipient of food aid with shipments from all programs totaling 475 694 tonnes. See Table 14 for a list of food aid shipments by country.

1935-1985

TABLE 14
CANADIAN FOOD AID SHIPMENTS 1983-84
(August/July)
- tonnes -

Country	CIDA	World Food Program	Total
Bangladesh	447 193	28 501	475 694
China (PRC)	—	102 637	102 637
Sri Lanka	41 465	—	41 465
Ethiopia	31 471	—	31 471
Pakistan	57 914	—	57 914
Mozambique	14 050	—	14 050
Tanzania	13 350	—	13 350
Ghana	—	13 000	13 000
Bolivia	12 450	1 488	13 938
Mauritania	8 045	3 000	11 045
Nicaragua	11 156	5 196	16 352
Senegal	10 123	—	10 123
Zimbabwe	—	10 630	10 630
Chad	1 828	7 000	8 828
Sudan	23 736	—	23 736
El Salvador	—	828	828
Honduras	—	445	445
Paraguay	—	3 179	3 179
Haiti	—	462	462
Tunisia	14 987	—	14 987
Ecuador	—	1 729	1 729
St. Kitts	—	203	203
St. Lucia	—	413	413
Colombia	—	4 362	4 362
Rwanda	3 650	—	3 650
Guatemala	—	304	304
Mexico	—	1 311	1 311
Jordan	—	3 450	3 450
Syria	—	5 520	5 520
Barbados	—	90	90
Antigua	—	124	124
Egypt	—	23 184	23 184
Guinea	2 084	—	2 084
Costa Rica	—	430	430
Brazil	—	1 380	1 380
St. Vincent	—	36	36
TOTAL	693 502	218 902	912 404
El Salvador — 1 500			
CFB[1] (Ethiopia — 2 000, India — 5 650, Sudan — 1 500, S. Africa — 1 000, Upper Volta — 2 000, Zimbabwe — 6 000)			**19 650**
GRAND TOTAL			932 054

[1] Canadian Foodgrains Bank

1935-1985

CREDIT SALES

Wheat Board credit sales of wheat, oats, and barley totaled only 4.2 million tonnes during the 1983-84 crop year. This was down considerably from the crop year before when short-term credit had been provided to the Soviet Union on about five million tonnes.

Destinations of Canadian grain exports under credit are shown in Table 15. All credit sales were made at commercial terms and rates. The credit was financed by the Wheat Board and guaranteed by the federal government.

TABLE 15
1983-84 CANADIAN GRAIN EXPORTS UNDER CREDIT AGREEMENTS

Country	Wheat	Durum	Barley	Total
		(000 of tonnes)		
Brazil	1 204.6			1 204.6
E. Germany	21.9	51.3	832.4	905.6
Egypt	614.2			614.2
Iraq	607.9		197.1	805.0
Israel	18.0		230.7	248.7
Jamaica	22.4			22.4
Mexico	275.7		62.8	338.5
Peru	24.6			24.6
TOTAL	2 789.3	51.3	1 323.0	4 163.6

PART III
THE SUPPLY AND TRANSPORTATION OF CANADIAN GRAIN

1935-1985

INTRODUCTION

In 1983-84, one year ahead of the 1985 target set in 1976, exports of Western Canadian grain and grain products exceeded 30 million tonnes. This was a tremendous achievement for Prairie producers, and for the marketing and transportation systems that serve them.

The export level of 30.7 million tonnes topped the previous record of almost 29.6 million tonnes set the year before. Several monthly export records were broken at Canada's ports. Except for barley late in the crop year, deliveries generally were made as required which allowed for an efficient railway operation in the country and vessel loadings at the ports. Shipments from country elevators surpassed the record from the year before. Quotas were open for all grains by the end of the crop year, except for Nos. 1 & 2 CW Red Spring wheat, and on-farm carryover stocks were reduced to very low levels.

THE CROP DEVELOPMENT, QUALITY, AND SIZE

Total Prairie production of the six major grains totaled 40.5 million tonnes in the 1983-84 crop year. This was down about five million tonnes from the record crop of 1982, but still about five million tonnes higher than the previous 10-year average.

For most farmers, the 1983 growing season got off to a cool, wet start. An exception was the Peace River district, where soil moisture conditions were rated fair. Snow in Saskatchewan in mid-May delayed seeding progress. Seeding progressed more quickly in Alberta as a result of warmer temperatures, but,

TABLE 16
1983[1] PRAIRIE YIELDS & PRODUCTION

	ALBERTA				SASKATCHEWAN			
	YIELD (bu./acre)		PRODUCTION (million tonnes)		YIELD (bu./acre)		PRODUCTION (million tonnes)	
	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82
Wheat	32.5	29.6	6.8	4.4	27.1	26.3	15.3	12.2
Barley	45.9	45.0	5.1	5.3	41.1	40.6	2.5	3.1
Oats	59.1	57.4	1.1	1.4	49.4	48.4	.6	1.1
Rye	32.5	29.4	.2	.2	29.1	23.4	.3	.2
Flaxseed	18.5	17.4	—	.1	18.8	15.0	.1	.1
Rapeseed	18.8	20.1	1.1	.9	22.9	20.9	1.1	.8
TOTAL*	N/A	N/A	14.3	12.3	N/A	N/A	19.9	17.5

	MANITOBA				TOTAL PRAIRIES			
	YIELD (bu./acre)		PRODUCTION (million tonnes)		YIELD (bu./acre)		PRODUCTION (million tonnes)	
	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82	1983	10-Year Average 1973-82
Wheat	27.2	27.3	3.4	2.5	28.4	27.1	25.5	19.1
Barley	41.7	41.9	1.6	1.7	43.7	43.5	9.2	10.1
Oats	47.3	48.5	.4	.6	53.3	52.2	2.1	3.1
Rye	30.6	28.4	.2	.1	30.4	26.4	.7	.5
Flaxseed	15.6	13.7	.3	.3	16.5	14.5	.4	.5
Rapeseed	18.4	20.0	.4	.3	20.3	20.4	2.6	2.0
TOTAL*	N/A	N/A	6.3	5.5	N/A	N/A	40.5	35.3

Source: Statistics Canada.
* Production totals may not add up due to rounding.
[1] Preliminary — Subject to revision.

1935-1985

by early June, seeding in most parts of the Prairies was completed. Seeded acreage on the Prairies reached a record 53.4 million acres. Most of the increase was due to more wheat plantings.

Widespread rains in late June and early July were welcome in most areas, except for excessive amounts in north-central Alberta, and central and northeastern Saskatchewan.

Then, conditions changed quickly, as shown in the accompanying map. Farmers in many parts of the Prairies received less rainfall than normal in late July and early August, along with unusually high temperatures. Manitoba crops were particularly hard hit because much of the province didn't receive enough rain in early July. Overall, Prairie yields were reduced to about the 10-year average. But, combined with the increase in acreage, the 1983 Prairie crop, at 40.5 million tonnes, was the third largest ever.

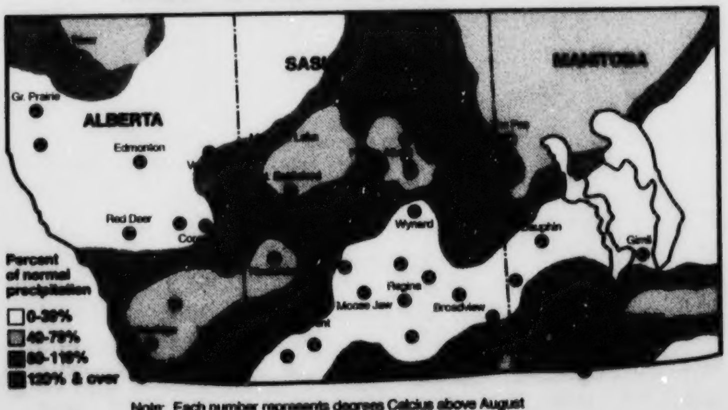
The 1983-84 crop year marked a return to a more normal grade pattern for high grade wheat with 77 per cent falling into the top two grades. The wheat crop was also high in protein with a 14.1 per cent average. Although a large portion of the barley crop graded No. 1 Feed or better, maltsters later faced problems acquiring enough barley suitable for their requirements. Table 17 shows the grade distribution of the 1983-84 crop.

TABLE 17
ESTIMATED GRADE DISTRIBUTION
(Per cent of Production)

	1983	1982
Wheat Grades		
1 CW Red Spring	56%	25%
2 CW Red Spring	21	26
3 CW Red Spring	20	28
1 Canada Utility	0.4	0.6
2 Canada Utility	0.1	0.4
Canada Feed	2.5	20
Barley Grades		
1 & 2 CW Six-Row	6	4.5
1 & 2 CW Two-Row	7	5.5
1 Feed	72	82
2 Feed & Lower	15	8
Durum Grades		
1 CW Amber Durum	33	27
2 CW Amber Durum	37	29
3 CW Amber Durum	20	23
4 CW Amber Durum	9	16
5 CW Amber Durum	1	5
Oats Grades		
1 CW & 2 CW	..	2.5
Extra 1 Feed	..	6.5
1 Feed	..	84
2 Feed & Lower	..	7

Source: Canadian Grain Commission.
.. Figures not available.

AUGUST 1983 PRECIPITATION AND TEMPERATURE



Note: Each number represents degrees Celcius above August normal as reported by the local weather station.

TABLE 18
SUMMARY OF CROP YEAR QUOTAS AS AT JULY 31, 1984

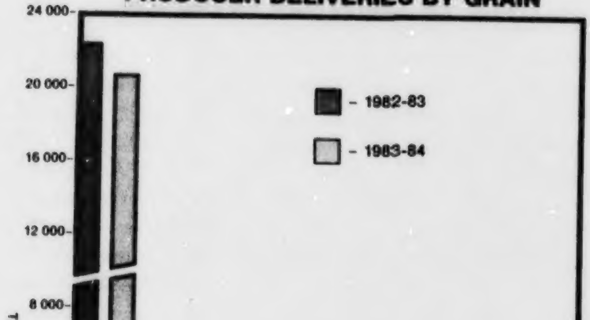
	Quota Name	Kilograms/ Quota Acre	Bushels/ Quota Acre	Grades	Area
Hard Red Spring Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	270	10.0	Canada Feed	All
	C	80	2.9	All	All
	D	80	2.9	All	All
	E	545	20.0	3 CW & Lower	
	F	Open	Open	3 CW & Lower	All
	G	80	2.9	1 & 2 CW	All
	H	270	10.0	1 & 2 CW	All
Durum	A	80	2.9	All	All
	B	80	2.9	All	All
	C	80	2.9	All	All
	D	135	5.0	All	All
	E	270	10.0	All	All
	F	Open	Open	All	All
Utility Types of Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	80	2.9	All	All
	C	80	2.9	All	All
	D	545	20.0	All	All
	E	Open	Open	All	All
Red Winter Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	270	10.0	All	All
	C	135	5.0	All	All
	D	545	20.0	All	All
	E	410	15.0	All	All
	F	Open	Open	All	All
Soft White Spring Wheat	A	80	2.9	All	All
	B	270	10.0	All	All
	C	270	10.0	All	All
	D	545	20.0	All	All
	E	545	20.0	All	All
	F	Open	Open	All	All
Oats	A	75	5.0	All	All
	B	150	9.7	All	All
	C	160	10.4	All	All
	D	160	10.4	All	All
	E	540	35.0	All	All
	F	75	5.0	All	All
	G	Open	Open	All	All
Barley	A	65	3.0	All	All
	B	65	3.0	All	All
	C	65	3.0	All	All
	D	90	4.1	All	All
	E	110	5.1	All	All
	F	105	4.8	All	All
	G	220	10.1	All	All
	H	110	5.1	All	All
	I	260	11.9	All	All
	J	110	5.1	All	All
	K	Open	Open	All	All
	L	Open	Open	All	All
Rye		Open	Open	All	All
Rye to Distillers		Open	Open	All	All
Flaxseed		Open	Open	All	All
Flaxseed to Crushers		Open	Open	All	All
Rapeseed		Open	Open	All	All
Rapeseed to Crushers		Open	Open	All	All

PRODUCER DELIVERIES

Producer deliveries in 1983-84 of the six major grains totaled 33 454 300 tonnes. Although this was about two million tonnes less than the year before, it was still the second highest on record. As shown in Graph 3, wheat accounted for most of the drop from the 1982-83 record delivery pace.

Early in the crop year, farmers' delivery opportunities for Nos. 1 and 2 Canada Western Red Spring wheat were limited. A large portion of the wheat crop qualified for these two grades, and export sales were hard to find. As Canada Feed wheat shipments were needed to meet the last of the "Special Bin" sales from the previous year, the Wheat Board authorized a special 270-kilogram (10-bushel) "B" quota for this grade on October 21, 1983. Quotas were opened for No. 3 CW and lower grades on June 1, 1984. Increased sales of high grade wheat for the latter part of the crop year allowed the Wheat Board to authorize another 270-kilogram (10-bushel) quota for Nos. 1 and 2 CWRS by July 9, 1984.

GRAPH 3
PRODUCER DELIVERIES BY GRAIN



Quotas for other types of wheat, barley, and oats, were increased quickly throughout the crop year. At times, producer deliveries of barley fell short of market requirements and the Board had to defer some sales. The Board terminated many barley quotas throughout the crop year in an effort to signal farmers that their deliveries were urgently needed to meet the requirements of its customers.

In June, the Wheat Board announced open quotas for all Board grains, except Nos. 1 & 2 CW wheat, for a 30-day period. This was done to encourage deliveries to meet immediate sales requirements and to discourage delaying these deliveries until July when the strong feed grain situation would be gone and elevator space would be needed for high grade wheat deliveries. This effort was only partially successful.

Table 18 on page 19 shows a summary of the crop year quotas.

CARRYOVER

As a result of the brisk export movement of grain, carryover stocks dropped sharply during the 1983-84 crop year. Total carryover fell from 16.5 million tonnes as at July 31, 1983, to only 12.1 million tonnes by July 31, 1984. As shown in Table 19, on-farm stocks fell by over three million tonnes to a near-record low of 3.2 million tonnes. Commercial stocks dropped by about 1.3 million tonnes as shown in Table 20. Barley accounted for most of the drop in commercial and on-farm stocks.

COUNTRY ELEVATOR SHIPMENTS

Country elevator shipments for the six major grains hit 34 042 000 tonnes in 1983-84, surpassing the 1982-83 record by about 900 000 tonnes. As shown in Table 21, most of the increase occurred in Alberta shipments. The drop in Manitoba shipments was mainly due to a summer drought in 1983 which reduced the Manitoba crop by over one million tonnes from the year before.

1935-1985

TABLE 19
STOCKS ON FARMS IN WESTERN CANADA AS AT JULY 31 FOR YEARS 1979 TO 1984

Grain	1979	1980	1981	1982	1983	1984[1]
			(thousands of tonnes)			
Wheat*	**8 823**	**4 142**	**1 533**	**3 515**	**1 965**	**1 632**
Oats	**864**	**492**	**446**	**536**	**825**	**465**
Barley	**3 092**	**980**	**992**	**1 817**	**3 077**	**930**
Rye	**254**	**127**	**53**	**103**	**220**	**110**
Flaxseed	**147**	**147**	**56**	**38**	**120**	**18**
Rapeseed	**249**	**340**	**404**	**71**	**40**	**15**
TOTAL	13 429	6 228	3 484	6 080	6 247	3 170

*** Includes Durum Wheat.**
[1] Subject to revision.
Source: Statistics Canada.

TABLE 20
STOCKS IN CANADIAN COMMERCIAL POSITIONS BY GRAIN
AS AT JULY 31 FOR YEARS 1979 TO 1984

Grain	1979	1980	1981	1982	1983	1984[1]
			(thousands of tonnes)			
Wheat *	**5 957**	**6 448**	**6 925**	**6 153**	**7 973**	**7 358**
Oats	**417**	**189**	**150**	**215**	**175**	**125**
Barley	**1 695**	**906**	**2 063**	**2 181**	**1 904**	**891**
Rye	**248**	**279**	**169**	**231**	**431**	**326**
Flaxseed	**244**	**440**	**288**	**221**	**347**	**130**
Rapeseed	**819**	**1 137**	**924**	**621**	**446**	**105**
TOTAL	9 380	9 399	10 519	9 622	11 276	8 935

*** Includes durum wheat.**
[1] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission for 1983. All previous years Statistics Canada.

TABLE 21
COUNTRY ELEVATOR SHIPMENTS
(thousands of tonnes)

	1983-84				1982-83			
Grain	Man	Sask	Alta[1]	Total	Man	Sask.	Alta.[1]	Total
Wheat	**2 895**	**12 423**	**5 831**	**21 149**	**3 113**	**12 916**	**5 060**	**21 089**
Durum	**121**	**2 078**	**345**	**2 544**	**150**	**2 287**	**434**	**2 871**
Oats	**57**	**92**	**265**	**414**	**65**	**64**	**239**	**368**
Barley	**999**	**2 292**	**3 795**	**7 086**	**1 232**	**1 997**	**3 586**	**6 815**
Rye	**155**	**373**	**210**	**738**	**108**	**170**	**110**	**388**
Flaxseed	**303**	**181**	**44**	**528**	**242**	**111**	**29**	**382**
Rapeseed	**187**	**688**	**571**	**1 446**	**197**	**457**	**574**	**1 228**
Total	4 717	18 127	11 061	33 905	5 107	18 002	10 032	33 141

[1] Includes British Columbia.
Source: Canadian Grain Commission.

WEST COAST SHIPMENTS

A record 12 507 000 tonnes of grain was shipped through West Coast ports during the 1983-84 crop year. Prince Rupert accounted for 1.399 million tonnes of this total, just over the port's previous crop year record of 1.396 million tonnes set the year before. All Prince Rupert shipments were handled through the old terminal.

West Coast shipments went extremely well throughout most of the crop year, breaking export

records for the months of August, September, October, November, December, February, and May. A high level of export shipments could be maintained in the early months of the crop year from carryover stocks until new crop grain could be moved into position. An exceptionally mild winter in British Columbia and the Prairies kept railway operational problems minimal and allowed for good unloads at both ports. The only exception was a wash-out on CN lines near Hope, B.C., in December. However, CN rail cars were rerouted over CP lines, alleviating any rail car shortages.

THUNDER BAY AND ST. LAWRENCE

Thunder Bay and St. Lawrence ports handled 15 683 115 tonnes of grain for overseas export in 1983-84, just short of the record 15 726 116 tonnes set the year before.

Shipments got off to a good start with St. Lawrence ports, with export records in August and September. Problems developed by a refusal of Thunder Bay grainhandlers to work weekends and overtime but this was resolved in the first week of October, before seriously affecting operations at Thunder Bay. By the close of navigation on December 28, 1983, Thunder Bay and St. Lawrence ports had set record vessel shipments for the year. This permitted a reduced rail program of 365 507 tonnes of wheat, durum wheat, and barley from Thunder Bay to St. Lawrence ports during the winter of 1984, a relatively costly operation. Other factors which resulted in a smaller winter rail program was the relatively limited market prospects at the time plus the high costs of rail versus water transport.

The spring saw a major delay to navigation on the Great Lakes. While the first vessel cleared Thunder Bay at an early date, March 29, lingering ice in Georgian Bay and a heavy buildup of ice in the St. Clair River between Lake Huron and Lake Erie brought the water movement to a standstill. At one point, 65 vessels were waiting to move westward, while 21 vessels waited to move eastward to St. Lawrence ports. Eight icebreakers were involved in efforts to free the river, but operations were not back to normal until the third week of April.

Thunder Bay terminals became plugged during this period and stocks remained high throughout the rest of the crop year. Grain was loaded onto lakers at a rapid pace following the problems in the St. Clair River. However, a large and steady supply of rail cars kept Thunder Bay terminals full. Thunder Bay unloads surpassed 8,000 rail cars in many weeks during the period of May to July. The brisk lake movement allowed St. Lawrence transfer elevators to set export records for the months of June and July.

ATLANTIC

The Wheat Board's 1983-84 export shipping program through the Atlantic ports of Halifax and West Saint John totaled 618 200 tonnes. Exports were shipped to such countries as Algeria, Belgium, Cuba, the German Democratic Republic, and Israel.

Most of the exports, about 437 000 tonnes, were shipped in January, February, and March. However, there was also about 114 000 tonnes shipped in April and 5 000 tonnes in May. Supplies for these shipments came from Georgian Bay and upper lake ports. Prior to freeze-over on the Great Lakes, the Wheat Board had grain moved by laker from Thunder Bay. Then, during the winter months, the grain was railed to the Atlantic ports. The remaining portion of the Wheat Board's Atlantic program had been shipped direct by laker from Thunder Bay to the Atlantic in the fall of 1983.

About 141 000 tonnes of Eastern grain was shipped out of the Atlantic ports. Combined with the Wheat Board's program, exports from Atlantic ports totaled 759 753 tonnes.

CHURCHILL

Export clearances through Churchill totaled 621 306 tonnes during the 1983 shipping season. Of this total, 598 993 tonnes was barley and the rest was Nos. 1 and 2 Canada Western Red Spring wheat.

The Wheat Board began ordering grain for the Churchill shipping program in the third week of July. By October 21, 1983, 10,729 rail cars had unloaded at the port. There were some problems drawing barley from the areas of northern Saskatchewan usually used to service the Port of Churchill. As a result, the Wheat Board had to draw some supplies from Alberta.

There were 21 grain vessels and one pellet vessel loaded at Churchill in 1983. The first vessel started loading August 9, 1983. The last barley vessel cleared the port October 19 and the pellet vessel cleared on October 20. There were 5 626 tonnes of wheat and barley left instore at the close of the shipping season. Of the 22 vessels loaded, four took barley to Poland, one took wheat to Italy, nine unloaded at Antwerp/

Ghent, two went to the U.S.S.R., two to Romania, two to East Germany, one to Holland, and one went to Le Havre.

FREIGHT, HANDLING, AND STORAGE RATES

Farmers faced higher deductions on delivery to the country elevator during the 1983-84 crop year. Table 22 shows the weighted average rail freight, country elevation tariff, and removal of dockage fee deducted from initial payments for wheat, durum wheat, oats, and barley during the last five crop years.

The increase in rail freight rates to grain farmers came about due to the abolition of the Crow's Nest Pass freight rate on December 31, 1983. Prior to that time, the rate charged to grain farmers on delivery to a country elevator had been frozen.

Maximum country elevation tariffs were increased by the Canadian Grain Commission from $7.57 to $7.96 per tonne for wheat, from $12.43 to $13.06 per tonne for oats, and from $9.40 to $9.87 per tonne for barley. The maximum fees for removal of dockage were increased from $2.33 to $2.45 per tonne for wheat, from $3.82 to $4.02 per tonne for oats, and

TABLE 22
WEIGHTED AVERAGE DEDUCTIONS FROM FARMERS FOR FREIGHT, COUNTRY ELEVATION, & REMOVAL OF DOCKAGE

		1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84
				dollars per tonne		
Wheat -	Freight	$ 4.67	$ 4.71	$ 4.65	$ 4.66	$ 5.16
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 5.46	$ 6.36	$ 6.87	$ 7.46	$ 7.46
	Total	$10.13	$11.07	$11.52	$12.12	$12.62
Durum Wheat -	Freight	$ 4.80	$ 4.83	$ 4.79	$ 4.82	$ 5.24
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 5.46	$ 6.32	$ 6.87	$ 7.41	$ 7.43
	Total	$10.26	$11.15	$11.66	$12.23	$12.67
Oats -	Freight	$ 4.64	$ 4.75	$ 4.73	$ 4.78	$ 5.21
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 8.54	$ 9.62	$10.46	$11.35	$11.15
	Total	$13.18	$14.37	$15.19	$16.13	$16.36
Barley -	Freight	$ 4.67	$ 4.70	$ 4.71	$ 4.72	$ 5.14
	Country Elevation & Removal of Dockage	$ 6.86	$ 7.77	$ 8.44	$ 9.21	$ 9.13
	Total	$11.53	$12.47	$13.15	$13.93	$14.27

TABLE 23
TOTAL EASTERN TRANSPORTATION AND HANDLING COSTS FOR WHEAT

	1980	1981	1982	1983	1984	Percentage Increase from 1980
			(dollars per tonne)			
Thunder Bay To St. Lawrence[1] (all water)	$15.531	$17.861	$20.638	$21.726	$22.247	43.2%
Thunder Bay to St. Lawrence (winter rail)	$23.331	$27.261	$31.284	$33.154	$36.638	57.0%
Thunder Bay to Atlantic[2] (water & rail)	$20.958	$23.248	$24.361	$25.525	$26.396	26.0%

[1] Includes lakes freight rate as at opening of navigation.
[2] Includes lake freight costs to Georgian Bay at close of the previous navigation season & AT and East rail freight costs from Georgian Bay to the Atlantic.

from $2.89 to $3.04 per tonne for barley. Maximum country elevator storage rates rose from 2.3¢ to 2.4¢ per tonne per day for wheat, from 3.8¢ to 4.0¢ per tonne per day for oats, and from 2.8¢ to 3.0¢ per tonne per day for barley. (The costs to farmers for country elevator and terminal storage are included in the Wheat Board's pool accounts under carrying charges.)

At terminals, maximum elevation tariffs went from $4.45 to $4.67 per tonne for wheat, from $7.30 to $7.67 per tonne for oats, and from $5.52 to $5.80 per tonne for barley. However, actual terminal elevation charges, taking a simple average of tariffs filed with the Canadian Grain Commission, went from $3.87 to $4.09 per tonne for wheat, from $6.49 to $6.82 per tonne for oats, and from $4.93 to $5.18 per tonne for barley.

Costs of moving grain east of Thunder Bay also continued to go up. Table 23 on page 23 shows the total cost of moving a tonne of wheat from Thunder Bay east by water and by rail. Table 24 provides a breakdown of Thunder Bay fobbing cost, lake freight costs, and inward elevation at eastern transfer elevators.

TABLE 24
EASTERN TRANSPORTATION AND HANDLING CHARGES FOR WHEAT
(Rates Basis Opening of Navigation)

	1980	1981	1982	1983	1984	Percentage Increase from 1979
			(dollars per tonne)			
Thunder Bay Costs	$3.420	$3.765	$4.250	4.683	4.913	43.7%
Elevation[1]	3.000	3.150	3.500	3.900	4.100	36.7%
Weighing, Inspection[2]	.360	.540	.660	.690	.720	100.0%
LSCA Charges[3]	.040	.040	.040	.043	.043	7.5%
Warehouse Receipts Cancellation[4]	.020	.035	.050	.050	.050	150.0%
Lake Freight (including Bunker fuel)						
Thunder Bay to Bay ports	5.580	6.720	7.570	7.760	8.200	47.0%
Thunder Bay to St. Lawrence	9.440	11.220	12.480	12.920	13.250	40.4%
Eastern Terminals[5]						
Bay Ports	1.95	2.100	2.950	3.100	3.300	69.2%
St. Lawrence	1.80	2.000	2.100	2.200	2.300	27.8%
Atlantic	1.80	2.000	2.100	2.200	2.310	28.3%

[1] Receiving, weighing and delivering of grain.
[2] Sampling and grading of grain by an inspector and issuing of inspection certificate.
[3] Fees of Lake Shippers Clearance Association.
[4] Cancellation by Canadian Grain Commission of registration of Terminal Warehouse Receipts.
[5] Transfer elevators in Eastern Canada, the principal use of which is the transfer of grain that has been officially inspected and officially weighed at another elevator, as well as the receiving and storing of eastern and foreign grain.

1935-1985

PART IV
OTHER OPERATIONS

PROMOTIONAL ACTIVITIES

Market Development

Variety Evaluation Programs: The primary objective of the Canadian Wheat Board Market Development Department's varietal evaluation and contracting program is to encourage the development of varieties with potential to expand marketing opportunities for western grain growers. In keeping with this objective, two grain varieties were produced under the Canadian Wheat Board's 1984 Variety Evaluation Program. Contracts were issued by computerized random selection of applicants for 159,000 acres of HY 320, an unlicenced semi-dwarf wheat. In addition, 10,300 acres of HY 320 were contracted for pedigree seed production in anticipation of a 1985 HY 320 contracting program.

The other grain variety contracted in 1984 was an unlicenced two-row white aleurone malting barley, TR 212. Production from this contract acreage is being used by the malting and brewing industry to assess the variety's potential prior to consideration for licencing. Table 25 summarizes the Variety Evaluation Program in 1984.

TABLE 25
VARIETY EVALUATION CONTRACT PROGRAMS IN 1983

Variety	No. of Growers	Size of Contract (acres)	Total Acres	Average Yield (bu/ac.)	Estimated Production (tonnes)
HY 320	3,180	50	159,000	42	183 300
HY 320 (pedigree)	206	50	10,300	45	12 615
TR 212	15	60	900	56	1 098

HY 320 Variety Test Results: Results of the 1984 Evaluation Program show that on dryland HY 320 outyielded hard red spring wheat varieties by an average of 26.4 per cent. Table 26 gives the yield comparisons between HY 320 and check varieties grown on both dry land and under irrigation. Table 27 on page 26 compares the 1984 yields of HY 320 on dry land provincially by soil zones. Results are based on questionnaires completed by growers participating in the contracting program.

HY 320 Test Marketing Program: A joint test marketing program was undertaken by the Canadian Wheat Board and the Canadian Grain Commission to evaluate the acceptability of HY 320 to potential customers for various end products. This program consisted of three main stages. First, using supplies of HY 320 from the 1983 contracting program, preliminary tests were carried out in the Canadian Grain Commission's Grain Research Laboratory to evaluate the milling quality of HY 320 and determine its dough strength, loaf volume, and other baking qualities.

TABLE 26
YIELD ADVANTAGE OF HY 320 OVER CHECK FIELDS*
Grown on Dry Land and under Irrigation in 1984

	Dryland	Irrigation
	Percent Yield Advantage	
Manitoba	26.4%	16.7%
Saskatchewan	26.7%	14.9%
Alberta	23.8%	3.3%
WEIGHTED AVERAGE	26.4%	7.4%

* major check varieties: dryland - Columbus and Neepawa
irrigation - Fielder

The second stage was to test HY 320 under commercial milling and baking conditions in Canada. A joint Canadian Grain Commission/Canadian Wheat Board working group arranged for a number of Canadian mills, bakeries, and processing plants to take part in this program. The flour produced from these 'mill run' tests was used to make such products as Arabic breads, French-type breads, chapatis, and Chinese steam bread. The purpose was to learn as much as possible about the suitability of HY 320 flour for such products before overseas tests began.

The third and most important stage involved testing HY 320 in overseas markets. Commercial-sized milling and baking tests, using container shipments of 90 to 300 tonnes, were carried out in four countries: Mexico, Brazil, Egypt, and Malaysia. The products produced in these selected countries covered a cross section of the potential markets for HY 320. Laboratory tests on small samples of HY 320 were also carried out in Singapore, Sri Lanka, Indonesia, Poland, Japan, India, and the United Kingdom.

Test results indicated that HY 320 could be acceptable in most countries where flat breads, French (hearth) breads, noodles and steamed bread are consumed. Wheat imports by these countries represent a very significant portion of the world wheat trade today.

1935-1985

TABLE 27
1984 YIELD COMPARISONS ON DRYLAND BY SOIL ZONES
HY 320 & Check Fields
(Weighted Average)

		Brown	Dark Brown	Thin Black	Thick & Grey Black	Grey Wooded
Gross Yield (bus. per acre)	HY 320	30.5	37.2	46.5	47.2	46.0
	Check	24.6	29.8	36.8	36.5	35.6
Yield advantage (HY 320 over check)		24.0%	24.8%	26.4%	29.3%	29.2%

Guaranteed Delivery Contract Program for Canada Western Soft White Spring Wheat: A Guaranteed Delivery Contract program for soft white spring wheat was introduced on an experimental basis early in 1984. The purposes were to reflect in delivery opportunity the higher yields of irrigation farmers, and identify and generate larger supplies of low protein soft white spring wheat for Canadian mills and potential overseas customers desiring low protein.

Guaranteed Delivery Contracts were made available to growers in the spring of 1984 on the basis of carlot quantities of 80 tonnes per contract. Each grower was entitled to two such contracts for the 1984-85 crop year. Growers were asked to send in representative samples to determine the protein content of their contract wheat, so that deliveries could be authorized on a protein basis. In total, 2,528 growers received 4,576 contracts and produced approximately 366 000 tonnes of contract soft white spring wheat.

Soft White Spring Export Standards: During the 1983-84 crop year, the Canadian Grain Commission assisted the Board by establishing export standards for soft white spring wheat. Previously there were only primary standards. The tighter export specifications that customers are now guaranteed help in marketing this class of wheat.

Sample Distribution System: To promote the different types and quality of grain available from Western Canada, samples of nearly all grades were distributed worldwide to mills, importing agencies, grain trading companies, government agencies, etc. During the 1983-84 crop year a total of 120 samples of various grades of wheat, durum, oats, and barley were distributed within Canada, the U.S.A., and 34 other countries.

Sales Missions

Commissioners and other officials of the Board traveled to a number of countries on sales and market development missions during the year under review. These countries are listed as follows by geographic area:

Africa & Near East Algeria, Egypt, Iraq, Kuwait, Libya, Saudi Arabia

The Americas Brazil, Mexico, Peru, United States

Asia Hong Kong, Japan, Peoples' Republic of China, Philippines, South Korea

Europe Austria, Belgium, Federal Republic of Germany, Finland, France, German Democratic Republic, Greece, Hungary, Italy, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Romania, Sweden, Switzerland, United Kingdom

Incoming Mission Program

A mission of four senior officials from the German Democratic Republic visited Canada as guests of the Board. All members of the mission were from the Nahrung Export-Import Agency. The visit gave them the opportunity to observe Canada's grain handling system from farm to seaboard port, as well as research, quality control and grain processing facilities.

In addition, the Board met with and arranged itineraries and programs for a number of individuals and groups from 30 other countries who visited Canada. The success of these programs is dependent in large measure on the active participation and support of the many individuals and organizations that make up the Canadian grain trade. Their assistance and co-operation has contributed greatly to a better understanding of Canada's grain handling system in many other parts of the world.

Grain Handbook and Grain Sample Card

The Board prepared and distributed throughout the world 7,500 copies of its "Canadian Grain Handbook". The booklet contains quality data on Canadian export grains, statistical tables and a brief outline of the Board's operations. It is available in six languages — English, French, German, Italian, Japanese and Spanish.

Also given worldwide distribution was the Board's grain samples card, "Western Canadian Grains". The card has samples of various types and grades of wheat, oats and barley grown in Western Canada and brief descriptions of their quality characteristics. Included on the card is a map showing the growing area and export shipping routes for these grains.

Touring the Wheat Board

There were 68 groups totaling about 1,350 people who toured the Wheat Board's Winnipeg office during the 1983-84 crop year. There were 24 farm groups, 35 international groups, eight educational groups, and one other. They toured the major departments of the Board and operations in each area were discussed.

CANADIAN INTERNATIONAL GRAINS INSTITUTE

The Wheat Board continued its active support of the Canadian International Grains Institute, jointly funding its operations along with the federal government. During the 1983-84 crop year, the Institute conducted a total of 11 international and bilateral courses in grain handling, marketing and technology for representatives from Canada's existing and potential grain customers. Further details of the Institute's activities are available in its own annual report.

Once again the Board wishes to commend the Institute for its many accomplishments and for the continuing high standards of its educational program.

LEGAL SERVICES

The Legal Division continued to provide legal assistance to the Board and all its departments, including the drafting of Regulations and Board Orders and the handling of estate and demurrage claims.

It also assisted with the collection of defaulted cash advance accounts in accordance with the federal government's Prairie Grain Advance Payments Act. During the 1983-84 crop year, 820 accounts were referred to the Legal Division for collection and 108 actions were taken in the Federal Court of Canada.

In addition, 47 bankruptcy files were opened and attended to by the Legal Division for producers who had obtained advance payments under the Prairie Grain Advance Payments Act.

There were 273 convictions in 1983-84. They included violations of Section 17(1)(e) of the Canadian Wheat Board Act for making and accepting deliveries in excess of the quotas established by the Board and Section 20 of the Prairie Grain Advance Payments Act.

OFFICERS AND STAFF

During the crop year under review, a number of senior positions were filled either by internal transfers and promotions or from external hiring.

Senior appointments made were:

General Counsel	-	Mr. H. B. Monk
Solicitor	-	Mr. A. Bruun
Director, Information Systems Planning	-	Mr. R. M. Gollmer
Director, Computer Services	-	Mr. E. J. Motz
Librarian	-	Mrs. R. Reedman

The following eight staff members retired from the Wheat Board in 1983-84: Mrs. L. Aspevig, Miss J. Fargher, Mr. C. A. Gusberti, Mrs. P. Huppe, Mr. J. S. Kelly, Mrs. L. Morris, Miss I. Russell, Mr. B. Voyer. Ms. N. Brydges resigned from her position as Librarian. The Board wishes to record its thanks to these former employees for their years of valuable and loyal service.

We regretfully record the deaths in 1983-84 of pensioners Miss M. Munro, Mr. M. McLean and Mr. E. H. Thorne and employee Mr. N. Doerksen. They are sadly missed by all of us.

It is also with great sadness that we record the deaths of Mr. W. Riddel on July 5, 1983, and Mr. W. C. McNamara on April 12, 1984. Mr. Riddel was appointed Commissioner of the Canadian Wheat Board in 1950 and Assistant Chief Commissioner in 1958. He retired in 1965. Mr. McNamara was appointed Commissioner in 1945, Assistant Chief Commissioner in 1947 and he became the Board's Chief Commissioner until his retirement in 1970.

1935-1985

TABLE 28
NUMBER OF EMPLOYEES AT JULY 31ST

Year	Permanent	Temporary	Total
1980	565	79	644
1981	567	69	636
1982	561	71	632
1983	544	72	616
1984	532	102	634

The number of permanent and temporary employees on July 31st of each of the last five years is indicated in Table 28.

BOARD OFFICES

Branch offices continued to be maintained in Montreal and Vancouver and overseas in London and Tokyo.

PART V
ADVISORY COMMITTEE

1935-1985

The 1983-84 crop year continued with the Advisory Committee which took office in January, 1983, for a four-year term. The Committee consisted of the following eleven members:

District	Name	Address
1	Mr. L. E. Parker	Ste. Agathe, Man.
2	Mr. Brad McDonald	Strathclair, Man.
3	Mr. C. A. Hookenson	Kisbey, Sask.
4	Mr. M. G. W. Halyk	Melville, Sask.
5	Mr. H. Yelland	Porcupine Plain, Sask.
6	Mr. R. R. Atkinson	Landis, Sask.
7	Mr. A. K. Sahl	Mossbank, Sask.
8	Mr. Ted Strain	North Battleford, Sask.
9	Mr. C. F. Thurston	Bow Island, Alta.
10	Mr. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alta.
11	Mr. H. A. Dechant	Fairview, Alta.

Mr. R. R. Atkinson and Mr. K. D. Galloway maintained their positions as Chairman and Vice-Chairman respectively until the meeting on June 26, 1984. At that time the Committee reviewed these positions as required by the Canadian Wheat Board Act and Mr. Galloway was elected as Chairman and Mr. M. G. W. Halyk as Vice-Chairman.

The Advisory Committee met in Winnipeg ten times during 1983-84 to review operations with the Board and discuss policy matters concerning producers in Western Canada. The Minister of State for the Canadian Wheat Board, Senator Hazen Argue, attended these meetings a number of times to discuss such issues as countertrade, American farm policy, the domestic feed grain policy and initial price levels. Several meetings involved discussions with officials from other organizations including representatives from the Grain Transportation Authority and the Saskatchewan Hog Marketing Commission and Dr. John A. Schnittker, a Washington consultant and former U.S. Undersecretary of Agriculture. On another occasion, the Committee met with the directors of the Canadian International Grains Institute for a briefing on the Institute's operations and a tour of its facilities.

At the invitation of the Minister, the Advisory Committee spent two days in Ottawa on November 1st and 2nd, 1983, meeting with various government Ministers, Members of Parliament and other officials to consult on such matters as the Prairie Grain Advance Payments Act, the Western Grain Stabilization Plan, the proposed Western Grain Transportation Act and the domestic feed grain policy. Earlier in the crop year, in August 1983, the Chairman, Mr. Atkinson, and the Vice-Chairman, Mr. Galloway, appeared with the Board in Ottawa before the House of Commons Standing Committee on Transport to present the Committee's position on the proposed Western Grain Transportation Act.

The sub-committee consisting of Messrs. Galloway, Halyk and McDonald, which was established the previous crop year to study the problems faced by producers in years when they are unable to deliver all their production of Board grains, continued its work under the name of the Income and Marketing Opportunities Sub-Committee. It reviewed various proposals submited to it by farm organizations, governments, and other interested parties. The sub-committee also began to investigate the possibilities of introducing the concept of contracting into barley marketing and continued to look into the matter of providing government support for grain carried over on farms in years when it cannot be moved to market.

For the eighth consecutive year, meetings with producers were held by the Board in the various Committee districts. Each Committee member acted as Chairman for the meeting in his district. A highlight of the program was a presentation on how the Wheat Board manages the Block Shipping System.

The District Meetings were held at the following locations, with two in the very large area of District 11:

District	Location	Date
1	Holland, Man.	Feb. 15, 1984
2	Swan River, Man.	Feb. 23, 1984
3	Carlyle, Sask.	Feb. 17, 1984
4	Leross, Sask.	Feb. 24, 1984
5	Melfort, Sask.	Feb. 21, 1984
6	Rosetown, Sask.	Feb. 14, 1984
7	Assiniboia, Sask.	Feb. 16, 1984
8	Vermilion, Sask.	Mar. 1, 1984
9	Brooks, Alta.	Feb. 22, 1984
10	Red Deer, Alta.	Feb. 21, 1984
11	Peace River, Alta	Feb. 27, 1984
11	Smoky Lake, Alta.	Feb. 29, 1984

The Board would like to express its appreciation once again to the Committee for its assistance and guidance during the year and particularly to Mr. Atkinson for his many years of devoted service as Chairman.

PART VI FINANCIAL RESULTS AND NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

1935-1985

The Financial Statements of the Canadian Wheat Board including notes thereto for the crop year under review are presented in this section of the report. These statements consist of the Balance Sheet (Exhibit I), which sets forth the financial position of the Board as at July 31, 1984, together with other statements (Exhibits II to X) showing the results of Board operations for the year, all as tabulated in the index preceding the financial statements.

The practice of the Board is to include in its accounts at July 31, the final operating results of pool accounts when marketing operations have been completed before the issuance of the annual report. Operations on the 1983-84 Pool Accounts for Wheat, Amber Durum Wheat, Oats, Designated Oats, Barley and Designated Barley were completed on October 31, 1984, and details of the final operating of these pool accounts with commentary thereon are presented in this section of the report.

Although the basic measurement for grain has been the "tonne" since February 1, 1978, for your information a tonne equals 36.74371 bushels of Wheat,

TABLE A — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — WHEAT
For the period August 1, 1983, to October 31, 1984
with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	20 186 978 tonnes		22 231 894 tonnes	
Sales Value	$3,975,923,801	$196.955	$4,209,798,178	$189.359
Initial payments to producers	3,352,896,639	166.092	3,711,880,032	166.962
Gross Surplus	623,027,162	30.863	497,918,146	22.397
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	89,905,467	4.453	95,374,468	4.290
Terminal storage	18,909,270	.937	19,301,107	.868
Total Carrying Charges	108,814,737	5.390	114,675,575	5.158
Bank interest & net interest on other Board accounts	(3,463,630)	(.172)	(18,084,165)	(.813)
Demurrage	(435,169)	(.022)	9,094,749	.409
Additional freight - to terminals	2,422,929	.120	3,580,308	.161
- freight rate change	8,246,530	.409	—	—
Handling & stop-off	(49,462)	(.002)	(38,566)	(.002)
Drying	1,713,617	.085	788,818	.036
Rental of Hopper Cars	—	—	1,749,597	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	9,424,620	.467	9,876,572	.444
Wheat Board administrative expenses	17,750,708	.879	17,035,075	.766
Total Operating Costs	144,424,880	7.154	138,677,963	6.238
Surplus on Operations	478,602,282	23.709	359,240,183	16.159
Add: Interest earned after October 31	11,883,105	.588	8,199,780	.369
Deduct: Cost of issuing final payment	158,424	.008	183,317	.008
Surplus for Distribution to Producers	$ 490,326,963	$ 24.289	$ 367,256,646	$ 16.520

1935-1985

64.84183 bushels of Oats or 45.92963 bushels of Barley.

POOL ACCOUNT — WHEAT

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase wheat from producers at a fixed initial price of $170.00 per tonne for No. 1 Canada Western Red Spring.

Supplies of Wheat

Supplies of wheat in the 1983-84 Pool were 21 117 075 tonnes, comprised of 20 186 978 tonnes delivered by producers, 85 330 tonnes acquired from other than producers and 844 767 tonnes purchased from the previous pool.

Grade Pattern

Deliveries of grain to the 1983-84 Pool Account were of considerably higher quality compared with receipts in the previous pool. Deliveries of Nos. 1 and 2 Canada Western Red Spring totaled 15.029 million tonnes or 74.45 per cent of total receipts, while No. 3 Canada Western Red Spring receipts of 3.703 million tonnes amounted to 18.35 per cent of total receipts. Deliveries of Utility grades including Canada Feed amounted to .550 million tonnes or 2.72 percent of total producer deliveries. Approximately 3.08 per cent of producer deliveries graded tough while .22 per cent graded damp.

Financial Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Wheat — Table A

Marketing operations on the Pool Account for Wheat resulted in an operating surplus of $478,602,282. After allowing for the cost of issuing the final payment and adding estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers amounted to $490,326,963. This represents an average of $24.289 on producer deliveries of 20 186 978 tonnes. Table B shows the total price realized by producers at $193.980 for No. 1 CW Red Spring, comparable with $192.344 for the previous pool.

Table B shows the initial payment, final payment and total prices realized by producers for the principal grades in the 1983-84 Pool Account.

OPERATING COSTS

Operating costs incurred applicable to the pool were $144,424,880 or $7.154 per tonne. Details of the principal costs and comment thereon follows:

Carrying Charges — $108,814,737

Total carrying charges incurred by the Board, including storage and interest charges on wheat in country elevators and storage on wheat in terminal elevators amounted to $108,814,737 or $5.390 per tonne.

TABLE B — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF WHEAT BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Red Spring Wheat Grades			
No. 1 Canada Western Red Spring	170.00	23.980	193.980
No. 2 Canada Western Red Spring	164.21	26.023	190.233
No. 3 Canada Western Red Spring	159.21	19.346	178.556
No. 1 Canada Utility	155.21	19.346	174.556
No. 2 Canada Utility	141.21	22.777	163.987
Canada Feed	138.21	7.252	145.462
No. 1 Canada Western Red Winter	159.21	19.346	178.556
No. 2 Canada Western Red Winter	156.21	20.346	176.556
No. 1 Canada Western Soft White Spring	147.21	26.516	173.726
No. 2 Canada Western Soft White Spring	144.21	28.516	172.726

Bank Interest and Net Interest on Other Board Accounts — ($3,463,630)

This consists mainly of bank interest and interest paid to or received from other Board accounts. Interest earned exceeded interest paid by $3,463,630 or $.172 per tonne.

Additional Freight — to Terminals — $2,422,929 — Freight Rate Change — $8,246,530

During the crop year the Board paid $2,422,929 of additional freight arising out of the movement of grain in adverse direction.

With the abolition of the Crow's Nest Pass freight rate on December 31, 1983, freight rates increased by approximately 18 per cent on January 1, 1984, and a further increase of approximately 31 per cent on August 1, 1984. The Board was required to pay the additional freight on the country liabilities held by its agents on January 1 and August 1 amounting to $8,246,530 in the Wheat account.

Drying Charges — $1,713,617

Drying charges for 1983-84 totaled $1,713,617, a substantial increase from the previous year. Although the receipts of tough and damp grain delivered to the pool under review were significantly less than the previous year, a much greater proportion of those deliveries were dried.

Interest and Depreciation on Wheat Board Hopper Cars — $9,424,620

Costs for the use of the Board's 2,000 hopper cars include depreciation and interest. Hopper car expenses attributable to the 1983-84 Wheat Account totaled $9,424,620 compared to $9,876,572 for the previous pool.

POOL ACCOUNT — AMBER DURUM WHEAT

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase wheat from producers at a fixed initial price of $165.00 per tonne for No. 1 Canada Western Amber Durum Wheat. Effective February 20, 1984, the initial price for No. 1 Canada Western Amber Durum Wheat was increased to $180.00 per tonne.

Supplies of Amber Durum Wheat

Supplies of Amber Durum Wheat in the 1983-84 Pool were 2 750 330 tonnes, comprised of 2 278 079 tonnes delivered by producers, 8 408 tonnes acquired from other than producers and 463 843 tonnes purchased from the previous pool.

Grade Pattern

Receipts of Nos. 1, 2 and 3 Canada Western Amber Durum totaled 2.225 million tonnes or 98.10 per cent of total producer deliveries. The tough and damp grades delivered amounted to .43 per cent of the total receipts.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Amber Durum Wheat — Table C

Table C shows the operating results of the Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $50,593,695. Operating expenses totaled $18,591,794 for the year or $8.161 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to $13,327,156 or $5.850 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers was $51,825,733. This represents an overall average of $22.750 per tonne on producer deliveries of 2 278 079 tonnes. Table D shows the total payment received by producers for the principal grades of Amber Durum Wheat delivered during the crop year. This table shows the total price realized by producers for No. 1 Canada Western Amber Durum Wheat of $204.043 per tonne, compared to $187.445 per tonne for the previous pool.

POOL ACCOUNT — OATS

Commencing August 1, 1981, as authorized by Order-in-Council, oats selected and accepted from producers for use in processing and milling for human consumption, has been set up in a separate pool under the caption "Designated Oats". As a result, the transactions described here consist mainly of marketing results related to feeding grades of oats.

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase oats from producers at a fixed initial price of $75.00 per tonne for No. 1 Feed Oats. Effective October 24, 1983, the initial price for No. 1 Feed Oats was increased to $100.00 per tonne.

1935-1985

TABLE C — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — AMBER DURUM WHEAT

For the period August 1, 1983, to October 31, 1984 with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	2 278 079 tonnes		2 885 156 tonnes	
Sales value	$475,588,757	$208.767	$548,665,349	$190.168
Initial payments to producers	406,403,268	178.397	495,730,824	171.821
Gross Surplus	69,185,489	30.370	52,934,525	18.347
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	10,884,477	4.778	12,517,284	4.339
Terminal storage	2,442,679	1.072	3,619,402	1.254
Total Carrying Charges	13,327,156	5.850	16,136,686	5.593
Interest	(274,924)	(.120)	1,261,723	.437
Demurrage	1,495,075	.656	520,557	.181
Additional freight - to terminals	269,658	.118	117,958	.041
- freight rate changes	701,687	.308	—	—
Handling & stop-off	3,642	.002	882	.000
Drying	2,793	.001	24,232	.008
Rental of Hopper Cars	—	—	227,053	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	1,063,558	.467	1,281,737	.444
Wheat Board administrative expenses	2,003,149	.879	2,210,740	.766
Total Operating Costs	18,591,794	8.161	21,781,568	7.549
Surplus on Operations	50,593,695	22.209	31,152,957	10.798
Add: Interest earned after October 31	1,256,179	.551	711,077	.247
Deduct: Cost of issuing final payment	24,141	.010	31,230	.011
Surplus for Distribution to Producers	$ 51,825,733	$ 22.750	$ 31,832,804	$ 11.034

TABLE D — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADE OF AMBER DURUM WHEAT BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
	(dollars per tonne)		
Amber Durum Wheat Grades			
No. 1 Canada Western Amber Durum	180.00	24.043	204.043
No. 2 Canada Western Amber Durum	177.21	21.833	199.043
No. 3 Canada Western Amber Durum	175.21	18.833	194.043
No. 4 Canada Western Amber Durum	159.21	13.252	172.462
No. 5 Canada Western Amber Durum	153.21	—	153.210

1935-1985

Grade Pattern

Deliveries of Nos. 1 and 2 Canada Western Oats comprised 1.64 per cent of producer deliveries with feeding grades constituting the remaining 98.36 per-cent of total receipts. Board receipts of tough and damp oats made up 6.02 per cent of deliveries.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Oats — Table E

Table E shows the operating results of the Pool Account for the 1983-84 crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $385,062. Operating expenses totaled $857,179 or $15.475 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to $555,693 or $10.032 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers was $390,763 which represents an overall average of $7.055 per tonne on producer deliveries of 55 389 tonnes. Table F shows the total payment received by producers for the principal grades of oats delivered during the crop year.

POOL ACCOUNT — DESIGNATED OATS

Beginning with the crop year commencing on August 1, 1981, oats that have been delivered to the Board to be sold by the Board to purchasers who have selected and accepted the oats for use in pro-

TABLE E — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — OATS

For the period August 1, 1983, to October 31, 1984
with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	55 389 tonnes		170 900 tonnes	
Sales value	$ 6,738,895	$121.664	$19,152,559	$112.069
Initial payments to producers	5,496,654	99.237	15,287,956	89.456
Gross Surplus	1,242,241	22.427	3,864,603	22.613
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	374,439	6.760	1,106,878	6.477
Terminal storage	181,254	3.272	460,565	2.695
Total Carrying Charges	555,693	10.032	1,567,443	9.172
Interest	20,530	.371	225,162	1.317
Additional freight - to terminals	177,403	3.203	210,909	1.234
- freight rate changes	28,989	.523	—	—
Drying	—	—	—	—
Rental of Hopper Cars	—	—	13,449	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	25,859	.467	75,923	.444
Wheat Board administrative expenses	48,705	.879	130,952	.766
Total Operating Costs	857,179	15.475	2,223,838	13.012
Surplus on Operations	385,062	6.952	1,640,765	9.601
Add: Interest earned after October 31	9,560	.173	37,451	.219
Deduct: Cost of issuing final payment	3,859	.070	14,727	.086
Surplus for Distribution to Producers	$ 390,763	$ 7.055	$ 1,663,489	$ 9.[illegible]

cessing and milling for human consumption, has been set up in a separate account. This account has been labeled "Designated Oats" and the results of operations on this account with comment thereon are contained in this section of the report.

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase Designated Oats from producers at fixed initial prices of $125.00 and $123.00 per tonne for Nos. 1 and 2 Canada Western Oats respectively and $119.00 per tonne for No. 1 Feed Oats. Effective October 24, 1983, the initial price for Nos. 1 and 2 Canadian Western Oats was increased to $140.00 and $138.00 per tonne respectively and $134.00 per tonne for No. 1 Feed Oats.

Supplies and Grade Pattern

Supplies of oats in the designated pool were 40 023 tonnes representing deliveries to the Board by producers during the crop year of oats which were selected and accepted by purchasers for use in pro-

TABLE F — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF OATS BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
	(dollars per tonne)		
Oats Grades			
No. 1 Canada Western	106.00	13.107	119.107
No. 2 Canada Western	104.00	13.232	117.232
Extra No. 1 Feed	102.00	9.807	111.807
No. 1 Feed	100.00	6.607	106.607
No. 2 Feed	95.92	7.687	103.607

TABLE G — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — DESIGNATED OATS

For the period August 1, 1983, to October 31, 1984
with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	40 023 tonnes		30 792 tonnes	
Sales value	$ 6,067,327	$151.596	$ 4,472,775	$145.259
Initial prices paid to producers	5,498,760	137.390	4,225,541	137.230
Gross Surplus	568,567	14.206	247,234	8.029
Deduct Operating Costs:				
Interest and bank charges	(77,206)	(1.929)	(52,229)	(1.696)
Rental of Hopper Cars	—	—	2,423	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	18,685	.467	13,679	.444
Wheat Board administrative expenses	35,193	.879	23,594	.766
Total Operating Costs	(23,328)	(.583)	(12,533)	(.407)
Surplus on Operations	591,895	14.789	259,767	8.436
Add: Interest earned after October 31	14,696	.367	5,929	.193
Deduct: Cost of issuing final payment	612	.015	657	.021
Surplus for Distribution to Producers	$ 605,979	$ 15.141	$ 265,039	$ 8.608

cessing and milling for human consumption. Receipts of Nos. 1 and 2 Canada Western Oats totaled 27 202 tonnes or 67.97 per cent of total deliveries. Feeding grades totaled 12 821 tonnes or 32.03 per cent of total receipts.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Designated Oats — Table G

Table G shows the operating results of this Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $591,895. As to operating costs, it should be noted that the Designated Oats Pool, by its very nature does not incur the handling expenses normally related to feeding grades of oats. It is not stored by the Board, being selected by the purchaser and shipped at his request from farm to processing plant via the country elevator. As a result, the only expenses incurred attributable to such oats were costs related to hopper cars owned by the Wheat Board and administrative charges totaling $53,878 or $1.346 per tonne. These expenses were more than offset by interest earnings on the accumulating surplus in the pool of $77,206 or $1.929 per tonne. After providing for the cost of issuing the final payment and adding estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers was $605,979 or $15.141 per tonne on producer deliveries of 40 023 tonnes. Table H shows the total payment received by producers for the principal grades of Designated Oats delivered during the crop year.

POOL ACCOUNT — BARLEY

Since August 1, 1975, as authorized by Order-in-Council, barley selected and accepted from producers for the use of malting, pot or pearling, has been set up in a separate pool under the caption "Designated Barley". As a result, the transactions remaining in the Barley Pool Account described here consist mainly of marketing results related to feeding grades of barley.

Initial Payments

At the beginning of the crop year the Board was authorized to purchase barley from producers at a fixed initial price of $95.00 per tonne for No. 1 Feed Barley. Effective October 24, 1983, the initial price for No. 1 Feed Barley was increased to $110.00 per tonne.

Supplies and Grade Pattern

Supplies in the regular Feed Barley pool were 4 031 483 tonnes comprised of 4 007 756 tonnes delivered by producers and 23 727 tonnes acquired from other than producers. Deliveries of Nos. 1 and 2 Feed Barley comprised 98.67 per cent of the producer deliveries in the pool. Board receipts of tough and damp barley made up 4.41 per cent of deliveries.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Barley — Table I

Table I shows the operating results of the Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $110,509,643. Operating expenses totaled $7,999,538 for the year or $1.996 per tonne. The principal cost was carrying charges amounting to $6,929,501 or $1.729 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers was $113,185,268. This represents an overall average

TABLE H — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF DESIGNATED OATS BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Oats Grades			
No. 1 Canada Western	140.00	16.832	156.832
No. 2 Canada Western	138.00	16.832	154.832
Extra No. 1 Feed	136.00	12.332	148.332
No. 1 Feed	134.00	10.332	144.332
No. 2 Feed	130.00	12.332	142.332

1935-1985

TABLE I — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — BARLEY

For the period August 1, 1983, to October 31, 1984 with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	4 007 756 tonnes		4 574 888 tonnes	
Sales value	$557,270,427	$139.048	$517,403,578	$113.097
Initial payments to producers	438,761,246	109.478	500,382,278	109.376
Gross Surplus	118,509,181	29.570	17,021,300	3.721
Deduct Operating Costs:				
Carrying charges:				
Country elevators	4,683,339	1.169	11,634,461	2.543
Terminal storage	2,246,162	.560	2,827,574	.618
Total Carrying Charges	6,929,501	1.729	14,462,035	3.161
Interest	(7,543,393)	(1.882)	(265,115)	(.058)
Demurrage	1,941,439	.484	1,031,954	.226
Additional freight - to terminals	902,833	.225	1,266,470	.277
- freight rate changes	207,308	.052	—	—
Handling & stop-off	(108,820)	(.027)	(33,710)	(.007)
Drying	275,505	.069	205,978	.045
Rental of Hopper Cars	—	—	360,030	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	1,871,085	.467	2,032,403	.444
Wheat Board administrative expenses	3,524,080	.879	3,505,490	.766
Total Operating Costs	7,999,538	1.996	22,565,535	4.933
Surplus (Deficit) on Operations	110,509,643	27.574	$(5,544,235)	$(1.212)
Add: Interest earned after October 31	2,743,818	.685		
Deduct: Cost of issuing final payment	68,193	.017		
Surplus for Distribution to Producers	$113,185,268	$ 28.242		

TABLE J — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF BARLEY BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
		(dollars per tonne)	
Barley Grades			
No. 1 Canada Western Six-Row	112.93	28.593	141.523
No. 2 Canada Western Six-Row	111.93	28.593	140.523
No. 2 Canada Western Two-Row	111.93	28.593	140.523
No. 1 Feed	110.00	28.023	138.023
No. 2 Feed	107.43	29.903	137.333

of $28.242 per tonne on producer deliveries of 4 007 756 tonnes. Table J shows the total payment received by producers for No. 1 Feed Barley as $138.023 per tonne.

POOL ACCOUNT — DESIGNATED BARLEY

As stated previously, since August 1, 1975, barley that has been delivered to the Board to be sold by the Board to purchasers who have selected and accepted the barley for the use of malting, pot or pearling, has been set up in a separate Pool Account. This account has been labeled "Designated Barley" and the results of operations on this account with comment thereon are contained in this section of the report.

Initial Payments

During the crop year the Board was authorized to purchase Designated Barley from producers at a fixed initial price of $140.00 per tonne for No. 2 Canada Western Six-Row and No. 2 Canada Western Two-Row.

Supplies and Grade Pattern

Supplies of barley in the designated pool were 1 004 377 tonnes representing deliveries to the Board by producers during the crop year of barley which has been selected and accepted by purchasers for the use of malting, pot or pearling. Of these receipts 753 804 tonnes or 75.05 per cent were row grades and 250 573 tonnes or 24.95 per cent were feeding grades. Receipts of tough and damp grades totaled 6 030 tonnes or .60 per cent of total.

Final Statement of Operations and Surplus for Distribution to Producers — Designated Barley — Table K

Table K shows the operating results of this Pool Account for the crop year. Marketing operations resulted in a surplus of $31,381,262. As to operating costs, it should be noted that the Designated Barley by its very nature does not incur the handling expenses normally related to feeding grades of barley or other grains. It is not stored by the Board, being selected by the processor (buyer) from a producer's sample and is shipped on buyer's call directly from farm to

TABLE K — STATEMENT OF OPERATIONS AND SURPLUS FOR DISTRIBUTION TO PRODUCERS ON THE 1983-84 POOL ACCOUNT — DESIGNATED BARLEY
For the period August 1, 1983, to October 31, 1984
with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison

	1983-84 Pool Account		1982-83 Pool Account	
	Amount	Rate per Tonne	Amount	Rate per Tonne
Receipts from Producers	1 004 377 tonnes		1 029 868 tonnes	
Sales value	$168,836,744	$168.101	$169,135,392	$164.230
Initial payments to producers	139,939,761	139.330	161,381,046	156.701
Gross Surplus	28,896,983	28.771	7,754,346	7.529
Deduct Operating Costs:				
Interest	(3,836,353)	(3.819)	(2,063,962)	(2.004)
Rental of Hopper Cars	—	—	81,047	.079
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars	468,910	.467	457,521	.444
Wheat Board administrative expenses	883,164	.879	789,132	.766
Total Operating Costs	(2,484,279)	(2.473)	(736,262)	(.715)
Surplus on Operations	31,381,262	31.244	8,490,608	8.244
Add: Interest earned after October 31	779,158	.776	193,801	.188
Deduct: Cost of issuing final payment	10,940	.011	13,485	.013
Surplus for Distribution to Producers	$ 32,149,480	$ 32.009	$ 8,670,924	$ 8.419

processing plant via the country elevator. As a result the only expenses incurred attributable to such barley were costs related to hopper cars owned by the Wheat Board and administrative charges totaling $1,352,074 or $1.346 per tonne. These expenses were more than offset by interest earnings on the accumulating surplus in the pool of $3,836,353 or $3.819 per tonne. After allowing for the cost of issuing the final payment and estimated interest earnings subsequent to October 31, 1984, the net surplus for distribution to producers was $32,149,480 or $32.009 per tonne on producer deliveries of 1 004 377 tonnes. This is compared to $8,670,924 or $8.419 per tonne for the previous year. Table L shows the total payment received by producers for the principal grades of Designated Barley. The final return to producers for deliveries of No. 2 Canada Western Six-Row and No. 2 Canada Western Two-Row was $168.085 and $176.625 respectively, compared to $163.377 and $169.036 for these two grades respectively in the previous pool.

TABLE L — TOTAL PAYMENTS RECEIVED BY PRODUCERS FOR PRINCIPAL GRADES OF DESIGNATED BARLEY BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER

Grade	Initial Payments	Final Payments	Total
	(dollars per tonne)		
Designated Barley Grades			
No. 1 Canada Western Six-Row	141.27	27.815	169.085
No. 2 Canada Western Six-Row	140.00	28.085	168.085
No. 1 Canada Western Two-Row	141.27	37.626	178.896
No. 2 Canada Western Two-Row	140.00	36.625	176.625
No. 1 Feed	136.77	30.215	166.985
No. 2 Feed	134.77	28.815	163.585

1935-1985

NOTES TO FINANCIAL STATEMENTS

The following are an integral part of the financial statements.

(1) ACCOUNTING POLICIES

(a) Operating Results and Valuation of Stocks of Grain

The annual accounts at July 31 include the final operating results of all pool accounts for the crop year ended July 31 when marketing operations have been completed before the issuance of the annual report for that year. In determining the surpluses available for distribution on such pools the accounts of the Board at July 31 include:

(i) the stocks of such grains on hand at that date at the values which were ultimately received from the sale thereof basis instore Thunder Bay, Vancouver or Churchill; and

(ii) provision for all expenses incurred or to be incurred before the sales proceeds are realized in cash or in bills of exchange, including a charge for the portion of administrative and general expenses to be incurred subsequent to July 31 but relating to the marketing and accounting for the grains in the various pools before they are closed.

For pool accounts for which marketing operations have not been completed before the issuance of the annual report, the unsold stocks at July 31 are valued at cost, which is the initial price paid to producers, and no provision is made for carrying costs, interest, and administrative expenses beyond that date. Any debit or credit balance in these accounts is carried on the balance sheet.

(b) Foreign Currency Translations

Bills of exchange receivable in United States funds which are covered by forward exchange contracts are translated at the contract rates. In all other cases, bills of exchange receivable and bank loans payable in United States funds are translated at the rate of exchange in effect as at the balance sheet date, as is also the liability for debentures repayable in United States funds.

Foreign exchange adjustments arising from conversion of bills of exchange and bank loans are included in operating results. Adjustments arising from conversion of debenture debt are amortized over the term of the debentures.

(c) Depreciation

The rates of depreciation being applied are intended to fully depreciate assets over their expected lives and are as follows:

Hopper cars	30 years
Office building	40 years
Office furniture and equipment	10 years
Automotive equipment	2 years (to ⅓ residual value)

(d) Administration and General Expenses

Administration and general expenses, except for that portion of such expenses attributable to distributing final payments to producers, are allocated to the various pool account operations to which the services relate on the basis of the relative tonnage. Expenses attributable to final payments are allocated on the basis of the number of producers receiving payments from the various pool accounts.

(2) BILLS OF EXCHANGE PLUS ACCRUED INTEREST

Of the total bills of exchange receivable, $1,330,848,725 (1983 — $962,977,686) represents the Canadian equivalent of $1,016,302,959 (1983 — $780,940,464) repayable in United States funds.

The balances receivable arise from sales of grain to Brazil, Egypt, German Democratic Republic, Haiti, Iraq, Israel, Mexico, Jamaica, Peru, Poland and Zambia. The terms call for payment in full within 36 months or less from time of shipment, except for Poland, Peru and Zambia where the Board, together with the Canadian Government, have agreed to reschedule certain receivables beyond their original maturity dates. Terms of such reschedulings call for payment of interest and the rescheduled debt within eight years. As at July 31, total reschedulings amounted to $155,242,824 including $38,339,041 which is the Canadian equivalent of $29,570,040 receivable in United States currency. Subsequent to year end, the Government of Canada and other creditor

nations agreed to a further rescheduling of Zambian debt that had earlier been rescheduled. Included in the reschedulings referred to earlier in this paragraph is $5,981,939 which will form part of this further rescheduling.

Besides rescheduling certain obligations that matured during 1981, Poland has not made payment of any principal and interest amounts that matured in the period January 1, 1982, to the close of the current crop year. As at July 31, 1984, unpaid amounts totaled $1,165,761,318 which includes the Canadian equivalent of $338,333,491 receivable in United States funds. It is expected that all unpaid amounts maturing during the 1982, 1983 and 1984 calendar years, amounting to $1,366,860,889 including the Canadian equivalent of $526,409,691 receivable in United States funds will be the subject of a further rescheduling agreement in early 1985 in accordance with the multi-lateral arrangement concluded between Poland and official creditors.

During the crop year the Government of Canada and other creditor nations agreed to reschedule over an eight year period certain obligations owing by Brazil. The Board, together with the Government of Canada, concluded the bilateral Rescheduling Agreement subsequent to the year end. The accounts of the Board at July 31, 1984, include $316,109,424 which was subject to rescheduling under this agreement.

Also, during the crop year the Board, together with Government of Canada agreed to regularized payments from Haiti of amounts that had fallen into arrears. The accounts of the Board at July 31, 1984, included $11,634,610 which will be repaid in regular equal monthly payments. This amount is expected to be fully repaid within 36 months.

Subsequent to year end the Government of Canada and other creditor nations agreed to reschedule over a nine-year period certain obligations owing by Jamaica. The accounts of the Board at July 31, 1984, include $6,846,942 which will be subject to rescheduling under this arrangement.

Credit sales are made within limits established by the Government of Canada which guarantees the Board's borrowings incurred to finance such sales, both as to principal and interest.

(3) ACCOUNTS RECEIVABLE

Settlement on amounts due from Board agents on sales completed as at July 31 were received shortly after that date. Sundry accounts receivable consists mainly of freight costs which are recovered on completed sales.

(4) COVERED HOPPER CARS

The Board purchased 2,000 covered hopper cars in 1979-80 having an original cost of $90,555,623 with accummulated depreciation of $13,443,561 to July 31, 1984. Of these 2,000 cars, 21 cars have been wrecked and dismantled leaving 1,979 still in the fleet as at the year end. The Board is reimbursed for destroyed cars under an operating agreement with the Canadian National Railway.

(5) LIABILITY TO BANKS

Details of bank borrowings are as follows:

	July 31	
	1984	1983
Ordinary Operations	$150,914,705	$82,219,221
Loans to finance credit sales	3,012,037,450	2.350,452,449
	$3,162,952,155	$2,432,671,670

Of the total liability $1,329,541,729 (1983 — $962,313,138) represents the Canadian equivalent of $1,015,304,871 (1983 — $780,401,539) repayable in United States funds.

The Board's borrowings from chartered banks are guaranteed by the Government of Canada.

(6) DEBENTURES PAYABLE

The debentures with a face value of U.S. $50,000,000 were issued on December 1, 1982, at a price of $99.50 per $100, and bear interest at 11 ¼ per cent per annum payable each December 1. No principal repayments are required until maturity on December 1, 1990. Under certain circumstances the Board may redeem the debentures in whole or in part prior to maturity. Depending upon the particular circumstances giving rise to any early redemption, a premium may be payable on the principal amount redeemed.

The debentures are secured by a charge against grain held by the Board.

(7) LIABILITY TO AGENTS FOR GRAIN PURCHASED FROM PRODUCERS

Grain companies acting in the capacity of agents of the Board accept deliveries from producers at country elevators and pay the producers on behalf of the Board based on the Board's initial price in effect. Settlement is not made by the Board for these purchases until delivery to the Board is completed by its Agents at terminal or mill position. Liability to agents amounting to $826,390,827 (1983 — $1,098,454,073) represents the amount payable by the Board to its agents for 5 064 789 (1983 — 6 980 841) tonnes of wheat, amber durum wheat, oats and barley on hand at country elevator points and in transit at July 31 for which delivery to and settlement by the Board is to be completed subsequent to year end date.

(8) LIABILITY TO AGENTS FOR DEFERRED CASH TICKETS

Grain companies as agents of the Board deposit with the Board in trust the proceeds of deferred cash tickets issued for Board grain. These monies are returned to the grain companies to cover producer deferred cash tickets maturing predominately during the first days of the following calendar year.

(9) ACCRUED EXPENSES AND ACCOUNTS PAYABLE

This item principally comprises accrued carrying charges, storage, interest and transportation charges to July 31, 1984, together with all other unpaid sundry accounts as at the foregoing date. It also includes provisions for all charges relating to the marketing of Pool Accounts for wheat, amber durum wheat, oats, designated oats, barley and designated barley for the period from August 1, 1984, to completion of operations on October 31, 1984.

(10) SPECIAL ACCOUNT — NET BALANCE OF UNDSITRIBUTED PAYMENT ACCOUNTS

In accordance with the provision of Section 30 of the Canadian Wheat Board Act the Governor in Council may authorize the Board to transfer to a Special Account the unclaimed balances remaining in payment accounts which have been payable to producers for a period of six years or more. In addition to providing for payment of proper claims from producers against these old payment accounts, the Section further provides that these funds shall be used for purposes as the Governor in Council upon the recommendations of the Board may deem to be for the benefit of producers.

(11) PROVISION FOR FINAL PAYMENT EXPENSES

This represents the balance of the Board's reserve for final payment expenses of pool accounts that have been closed. Six years after particular accounts have been closed, the remaining reserves for these pools are transferred to the special account by Order-in-Council.

(12) LEASE COMMITMENTS

The Board, as an agent of Her Majesty in Right of Canada, is the lessor of 2,000 covered hopper cars for the Government of Canada. All lease costs are recoverable from the Government and are not a charge to the operations of the Board. Total payments associated with leases in the year ended July 31, 1984, amounting to $16,166,224 (1983 — $16,272,614) have been recovered by the Board. Lease terms are for 20 and 25 years.

1935-1985

ACKNOWLEDGEMENTS

The Board wishes to express its appreciation for the efforts that were made by the officers and employees of the country elevator companies, the railway companies, terminal elevator companies, export agents, lake vessel operators and all those who participated in the sale and shipment of Prairie grain.

We would also like to record our appreciation for the loyal and conscientious services rendered by officers and staff of the Board.

This report is respectfully submitted.

W. E. JARVIS
Chief Commissioner

R. L. KRISTJANSON
Assistant Chief Commissioner

F. M. HETLAND
Commissioner

J. L. LEIBFRIED
Commissioner

W. H. SMITH
Commissioner

1935-1985

1935-1985

INDEX TO FINANCIAL STATEMENTS

July 31, 1984

Exhibit I
Balance Sheet

Exhibit II
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account — Wheat

Exhibit III
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account — Amber Durum Wheat

Exhibit IV
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account — Oats

Exhibit V
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account— Designated Oats

Exhibit VI
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account — Barley

Exhibit VII
Statement of Operations, 1983-84 Pool Account — Designated Barley

Exhibit VIII
Statement of Administrative and General Expenses and Allocations to Operations for the Year ended July 31, 1984

Exhibit IX
Statement of Advance Payments to Producers under the Prairie Grain Advance Payments Act

Exhibit X
Statement of Special Account Transactions

AUDITOR'S REPORT

EXHIBIT I

1935-1985

BALANCE SHEET AS AT JULY 31, 1984

(with prior year figures for comparison)

	1984	1983
ASSETS		
Stocks of grain:		
— Wheat	$1,349,117,354	$1,295,013,740
— Durum	122,731,578	201,247,589
— Oats	2,182,760	13,055,599
— Designated Oats	93,890	333,330
— Barley	52,713,112	144,198,070
— Designated Barley	7,686,258	18,578,199
	1,534,524,952	1,672,426,527
Bills of exchange plus accrued interest (Note 2)	3,202,275,567	2,373,094,258
Accounts receivable (Note 3)		
Due from Board Agents on completed sales	166,927,017	105,871,073
Sundry	30,883,405	33,628,844
Prairie Grain Advance Payments Act	7,682,214	18,268,555
Due from the Government of Canada re deficit on Pool Account operations:		
1982-83 Pool Account — Barley	—	5,544,235
The Canadian Wheat Board Building, Winnipeg, at cost less depreciation	2,162,188	2,272,326
Covered hopper cars, at cost less depreciation (Note 4)	76,161,228	79,507,901
Office furniture, equipment and automobiles, at cost less depreciation	1,004,198	956,898
Deferred and prepaid expenses	8,229,251	5,249,955
	$5,029,850,020	$4,296,820,572

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

	1984	1983
LIABILITIES		
Liability to Banks (Note 5)	$3,162,952,155	$2,432,671,670
Debentures payable (Note 6)	65,475,000	61,655,000
Liability to agents for grain purchased from producers (Note 7)	826,390,827	1,098,454,073
Liability to agents for deferred cash tickets (Note 8)	203,160,168	222,888,349
Accrued expenses and accounts payable (Note 9)	86,151,364	66,229,446
Outstanding adjustment and final payment cheques to producers:		
— Wheat	570,324	487,741
— Durum	49,257	37,386
— Oats	14,274	615
— Designated Oats	391	2,381
— Barley	34,799	81,136
— Designated Barley	12,319	29,368
Special Account — net balance of undistributed payment accounts (Note 10)	5,778,515	6,858,057
Provision for final payment expenses (Note 11)	7,196,788	6,641,070
Surpluses resulting from operations:		
Pool Account:		
— Wheat	478,602,282	359,240,183
— Durum	50,593,695	31,152,957
— Oats	385,062	1,640,765
— Designated Oats	591,895	259,767
— Barley	110,509,643	—
— Designated Barley	31,381,262	8,490,608
	$5,029,850,020	$4,296,820,572

EXHIBIT II

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — WHEAT

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984
(with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison)

Wheat acquired:
- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver ...
- Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver ....
- Purchased from prior year Pool Account—Wheat ....

Wheat sold:
- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
  - Domestic ....
  - Export ....
  - Weight losses in transit and in drying ....

Wheat stocks — being Wheat stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
- Completed sales for the period subsequent to July 31:
  - Domestic ....
  - Export ....
  - Sale to the subsequent Pool Account—Wheat ....

Surplus on Wheat transactions ....

Operating costs:
- Carrying charges:
  - Carrying charges on Wheat stored in country elevators ....
  - Storage on Wheat stored in terminal elevators ....
- Interest, bank charges and net interest on other Board accounts ....
- Demurrage ....
- Additional freight — Wheat shipped from country stations to terminal position ....
- — freight rate changes ....
- Handling and stop-off on Wheat warehoused at interior terminals ....
- Drying charges ....
- Rental of hopper cars ....
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars ....
- Wheat Board administrative and general expenses ....

Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Wheat, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984 ....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84		1982-83	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
20 186 978	$3,352,896,639	22 231 894	$3,711,880,032
85 330	14,532,873	85 591	14,665,163
844,767	153,715,767	268 018	43,661,082
21 117 075	3,521,145,279	22 585 503	3,770,206,277
1 210 094		1 376 632	
12 974 962		14 126 166	
10 160		(377)	
14 195 216	2,795,055,087	15 502 421	2,973,110,683
403 268		398 506	
6 036 131		5 839 809	
482 460		844,767	
6 921 859	1,349,117,354	7 083 082	1,295,013,740
21 117 075	4,144,172,441	22 585 503	4,268,124,423
	623,027,162		497,918,146
	89,905,467		95,374,468
	18,909,270		19,301,107
	108,814,737		114,675,575
	(3,463,630)		(18,084,165)
	(435,169)		9,094,749
	2,422,929		3,580,308
	8,246,530		—
	(49,462)		(38,566)
	1,713,617		788,818
	—		1,749,597
	9,424,620		9,876,572
	17,750,708		17,035,075
	144,424,880		138,677,963
	$478,602,282		$359,240,183

EXHIBIT III

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — AMBER DURUM WHEAT

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984
(with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison)

Durum acquired:
Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver
Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver
Purchased from prior year Pool Account—Durum

Durum sold:
Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
Domestic
Export
Weight losses in transit and in drying

Durum stocks — being Durum stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:
Completed sales for the period subsequent to July 31:
Domestic
Export
Sale to the subsequent Pool Account—Durum

Surplus on Amber Durum Wheat transactions

Operating costs:
Carrying charges:
Carrying charges on Durum stored in country elevators
Storage on Durum stored in terminal elevators

Interest and bank charges
Demurrage
Additional freight — Durum shipped from country stations to terminal position
— freight rate changes
Handling and stop-off on Durum warehoused at interior terminals
Drying charges
Rental of hopper cars
Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars
Wheat Board administrative and general expenses

Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Durum, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84		1982-83	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
2 278 079	$406,403,268	2 885 156	$495,730,824
8 408	1,496,395	8 894	1,523,289
463 843	90,544,238	133 446	23,662,942
2 750 330	498,443,901	3 027 496	520,917,055
86 034		81 576	
2 061 514		1 912 646	
2 749		12 149	
2 150 297	444,897,812	2 006 371	372,603,991
28 876		28 728	
571 157		528 554	
—		463 843	
600 033	122,731,578	1 021 125	201,247,589
2 750 330	567,629,390	3 027 496	573,851,580
	69,185,489		52,934,525
	10,884,477		12,517,284
	2,442,679		3,619,402
	13,327,156		16,136,686
	(274,924)		1,261,723
	1,495,075		520,557
	269,658		117,958
	701,687		—
	3,642		882
	2,793		24,232
	—		227,053
	1,063,558		1,281,737
	2,003,149		2,210,740
	18,591,794		21,781,568
	$ 50,593,695		$31,152,957

EXHIBIT IV

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — OATS

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984 (with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison)

Oats acquired:

- Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver ...
- Purchased from prior year Pool Acount — Oats ...

Oats sold:

- Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver ...
- Weight losses in transit and in drying ...
- Oats stocks — being Oats stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:
  - Completed sales for period subsequent to July 31 ...
  - Sale to subsequent Pool Account — Oats ...

Surplus on Oats transactions ...

Operating costs:

- Carrying charges:
  - Carrying charges on Oats stored in country elevators ...
  - Storage on Oats stored in terminal elevators ...
- Interest and bank charges ...
- Additional freight — Oats shipped from country stations to terminal position ...
  - — freight rate changes ...
- Drying charges ...
- Rental of hopper cars ...
- Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars ...
- Wheat Board administrative and general expenses ...

Surplus (Deficit) on operations of the Board on the Pool Account — Oats, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984 ...

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84 Tonnes	1983-84 Amount	1982-83 Tonnes	1982-83 Amount
55 389	$ 5,496,654	170 900	$15,287,956
43 173	4,959,168	32 024	3,426,701
98 562	10,455,822	202 924	18,714,657
78 012	9,515,302	87 151	9,523,661
		13	—
4 181	396,859	72 587	8,096,431
16 369	1,785,902	43 173	4,959,168
98 562	11,698,063	202 924	22,579,260
	1,242,241		3,864,603
	374,439		1,106,878
	181,254		460,565
	555,693		1,567,443
	20,530		225,162
	177,403		210,909
	28,989		—
	—		—
	—		13,449
	25,859		75,923
	48,705		130,952
	857,179		2,223,838
	$ 385,062		$1,640,765

EXHIBIT V

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — DESIGNATED OATS

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984
(with prior year figures for 1982-83 Pool Account for comparison)

Designated Oats acquired:

Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver ...

Designated Oats sold:

Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver ....

Designated Oats stocks — being Designated Oats stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:

Completed sales for the period subsequent to July 31 ....

Surplus on Designated Oats transactions ....

Operating costs:

Interest ....

Rental of hopper cars ....

Interest and depreciation on Canadian Wheat Board hopper cars ....

Wheat Board administrative and general expenses ....

Surplus on operations of the Board on the Pool Account — Designated Oats, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984 ....

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84 Tonnes	1983-84 Amount	1982-83 Tonnes	1982-83 Amount
40 023	$ 5,498,760	30 792	$4,225,541
39 429	5,973,437	28 425	4,139,445
594	93,890	2 367	333,330
40 023	6,067,327	30 792	4,472,775
	568,567		247,234
	(77,206)		(52,229)
	—		2,423
	18,685		13,679
	35,193		23,594
	(23,328)		(12,533)
	$ 591,895		$ 259,767

EXHIBIT VI

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — BARLEY

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984
(with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison)

Barley acquired:

Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver

Net tonnes acquired from the adjustment of overages and shortages, etc., at country and terminal elevators at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver

Purchased from prior year Pool Account — Barley

Barley sold:

Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill

Weight losses in transit and in drying

Barley stocks — being Barley stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay, Vancouver or Churchill:

Complete sales for the period subsequent to July 31

Surplus on Barley transactions

Operating costs:

Carrying charges:

Carrying charges on Barley stored in country elevators

Storage on Barley stored in terminal elevators

Interest and bank charges

Demurrage

Additional freight — Barley shipped from country stations to terminal position

— freight rate changes

Handling and stop-off on Barley warehoused at interior terminals

Drying charges

Rental of hopper cars

Interest and depreciation on Wheat Board hopper cars

Wheat Board administrative and general expenses

Surplus (Deficit) on operations of the Board on the Pool Account — Barley, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84		1982-83	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
4 007 756	$438,761,246	4 574 888	$500,382,278
23 728	2,602,169	21 280	2,349,085
—	—	392 351	45,855,958
4 031 484	441,363,415	4 988 519	548,587,321
3 673 279	507,159,484	3 718 622	421,410,551
2 034	—	2 581	—
356 171	52,713,112	1 267 316	144,198,070
4 031 484	559,872,596	4 988 519	565,608,621
	118,509,181		17,021,300
	4,683,339		11,634,461
	2,246,162		2,827,574
	6,929,501		14,462,035
	(7,543,393)		(265,115)
	1,941,439		1,031,954
	902,833		1,266,470
	207,308		—
	(108,820)		(33,710)
	275,505		205,978
	—		360,030
	1,871,085		2,032,403
	3,524,080		3,505,490
	7,999,538		22,565,535
	$110,509,643		$(5,544,235)

EXHIBIT VII

1935-1985

1983-84 POOL ACCOUNT — DESIGNATED BARLEY

For the period August 1, 1983, to completion of operations on October 31, 1984
(with prior year figures for the 1982-83 Pool Account for comparison)

Designated Barley acquired:
Purchased from Producers at Board initial prices basis in store Thunder Bay or Vancouver ...

Designated Barley sold:
Completed sales to July 31 basis in store Thunder Bay or Vancouver ...
Designated Barley stocks — being Designated Barley stocks on hand at July 31 stated at the ultimate value received from the sale thereof, basis in store Thunder Bay or Vancouver:
Completed sales for the period subsequent to July 31 ...

Surplus on Designated Barley transactions ...

Operating costs:
Interest ...
Rental of hopper cars ...
Interest and depreciation on Canadian Wheat Board hopper cars ...
Wheat Board administrative and general expenses ...

Surplus on operations of the Board on the Pool Account—Designated Barley, for the period from August 1, 1983, to October 31, 1984 ...

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF OPERATIONS

1983-84		1982-83	
Tonnes	Amount	Tonnes	Amount
1 004 377	$139,939,761	1 029 868	$161,381,046
959 264	161,150,487	916 292	150,557,193
45 113	7,686,257	113 576	18,578,199
1 004 377	168,836,744	1 029 868	169,135,392
	28,896,983		7,754,346
	(3,836,353)		(2,063,962)
	—		81,047
	468,910		457,521
	883,164		789,132
	(2,484,279)		(736,262)
	$ 31,381,262		$ 8,490,608

EXHIBIT VIII

1935-1985

STATEMENT OF ADMINISTRATIVE AND GENERAL

For the year ended July 31, 1983
(with prior year figures for comparison)

Administrative and General Expenses:	1983-84	1982-83
Salaries — Board members, officers and staff	$14,686,316	$14,247,061
Unemployment insurance, pension, group insurance, medical & other employee benefits	1,735,497	1,604,101
Manitoba Health and Education Tax	212,116	55,292
Advisory Committee—travelling expenses and per diem allowances	76,758	177,816
Rental & lighting of offices including maintenance of The Canadian Wheat Board Building	1,475,438	1,363,598
Telephones—exchange service & long distance calls	368,022	301,358
Telegrams, cables & telex expense	160,557	154,419
Postage	666,414	635,741
Printing, stationery & supplies	642,284	468,038
Annual report, mini report & "Grain Matters", etc.	152,638	140,321
District meetings	16,588	16,666
Office expense	692,626	634,247
Travelling & transfer of staff	760,513	757,273
Travelling expenses—inspectors	217,726	157,341
Legal fees and court costs	28,791	49,760
Audit fees	91,000	80,000
Computing equipment—rental & sundries	1,725,593	2,268,613
Repair & upkeep of office machines & equipment	67,923	48,663
Grain market publications & services	75,726	85,335
The Canadian Wheat Board share of operating expenses of Canadian International Grains Institute	822,506	843,166
Bonds and insurance	27,792	25,839
Winnipeg Commodity Exchange dues	12,670	12,670
Depreciation on building, furniture, equipment & automobiles	352,402	289,250
	$25,067,896	$24,416,568

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

EXPENSES AND ALLOCATIONS TO OPERATIONS

Allocations to Operations:	1983-84	1982-83
1. Marketing of Producers' Grain		
1983-84 Pool Account—Wheat	$ 9,527,401	
1983-84 Pool Account—Durum	1,075,158	
1983-84 Pool Account—Oats	26,141	
1983-84 Pool Account—Designated Oats	18,889	
1983-84 Pool Account—Barley	1,891,493	
1983-84 Pool Account—Designated Barley	474,024	
1982-83 Pool Account—Wheat	7,689,329	
1982-83 Pool Account—Durum	997,889	
1982-83 Pool Account—Oats	59,109	
1982-83 Pool Account—Designated Oats	10,650	
1982-83 Pool Account—Barley	1,582,316	
1982-83 Pool Account—Designated Barley	356,200	
	23,708,599	22,884,213
2. Distributing Final Payments to Producers		
(a) Wheat & Durum		
1982-83 Pool Account—Wheat	181,613	
1982-83 Pool Account—Durum	30,252	
1981-82 Pool Account—Wheat	32,244	
1981-82 Pool Account—Durum	5,527	
1980-81 Pool Account—Wheat	10,111	
1980-81 Pool Account—Durum	1,379	
1979-80 Pool Account—Wheat	3,727	
1979-80 Pool Account—Durum	509	
1978-79 Pool Account—Wheat	4,963	
1978-79 Pool Account—Durum	675	
1977-78 Pool Account—Wheat	3,765	
	274,765	337,419
(b) Coarse Grains		
1982-83 Pool Account—Oats	15,588	
1982-83 Pool Account—Designated Oats	1,044	
1982-83 Pool Account—Designated Barley	24,773	
1981-82 Pool Account—Designated Oats	2,563	
1981-82 Pool Account—Barley	18,192	
1981-82 Pool Account—Designated Barley	2,825	
1980-81 Pool Account—Oats	1,184	
1980-81 Pool Account—Barley	4,255	
1980-81 Pool Account—Designated Barley	751	
1979-80 Pool Account—Barley	3,294	
1979-80 Pool Account—Designated Barley	580	
1978-79 Pool Account—Oats	2,225	
1978-79 Pool Account—Barley	3,223	
1978-79 Pool Account—Designated Barley	570	
1977-78 Pool Account—Barley	2,947	
1977-78 Pool Account—Designated Barley	518	
	84,532	194,936
3. Allocation authorized by Order-In-Council from Special Account — Undistributed Payment Accounts in partial payment of Administrative and General Expense incurred in respect of the Prairie Grain Advance Payments Act	1,000,000	1,000,000
	$25,067,896	$24,416,568

EXHIBIT IX

1935-1985

STATEMENT OF ADVANCE PAYMENTS TO PRODUCERS UNDER THE PRAIRIE GRAIN ADVANCE PAYMENTS ACT

As at July 31, 1984

	Cash Advances to Producers	Advances Repaid by Producers	Balance to be Refunded by Producers
1957-58 Crop Year	$35,203,467	$35,200,848	$2,619
1958-59 Crop Year	34,369,653	34,366,768	2,885
1959-60 Crop Year	38,492,505	38,490,056	2,449
1960-61 Crop Year	63,912,550	63,904,499	8,051
1961-62 Crop Year	16,656,713	16,651,008	5,705
1962-63 Crop Year	29,251,526	29,245,974	5,552
1963-64 Crop Year	62,136,418	62,129,676	6,742
1964-65 Crop Year	32,961,844	32,955,723	6,121
1965-66 Crop Year	40,600,386	40,596,508	3,878
1966-67 Crop Year	36,668,270	36,664,915	3,355
1967-68 Crop Year	47,280,533	47,277,264	3,269
1968-69 Crop Year	151,852,319	151,770,634	81,685
1969-70 Crop Year	272,777,516	272,473,427	304,089
1970-71 Crop Year	91,105,890	91,076,240	29,650
1971-72 Crop Year	68,142,360	68,104,534	37,826
1972-73 Crop Year	20,754,104	20,743,090	11,014
1973-74 Crop Year	35,259,387	35,219,656	39,731
1974-75 Crop Year	46,635,399	46,589,871	45,528
1975-76 Crop Year	20,236,528	20,207,943	28,585
1976-77 Crop Year	130,592,220	130,465,864	126,356
1977-78 Crop Year	119,090,916	118,894,716	196,200
1978-79 Crop Year	151,316,450	151,179,603	136,847
1979-80 Crop Year	99,146,581	99,047,547	99,034
1980-81 Crop Year	61,640,150	61,583,361	56,789
1981-82 Crop Year	333,688,190	332,967,794	720,396
1982-83 Crop Year	309,022,755	306,786,235	2,236,520
1983-84 Crop Year	286,736,519	273,889,385	12,847,134
	$2,635,531,149	$2,618,483,139	

Balance to be refunded by Producers as at July 31, 1984		17,048,010
Add:		
Bank interest to July 31, 1984, payable by the Government of Canada	99,514,152	
Less: Amount paid to July 31, 1984	99,050,442	463,710
		17,511,720
Deduct:		
Balance of funds received to cover advance payments in default:		
Government of Canada	1,101,703	
Line Elevator Companies	72,834	
Interest received on default payments	8,654,969	9,829,506
Owing to The Canadian Wheat Board as at July 31, 1984		$ 7,682,214

EXHIBIT X

THE CANADIAN WHEAT BOARD

1935-1985

STATEMENT OF SPECIAL ACCOUNT TRANSACTIONS

For the year ended July 31, 1984

Balance of Special Account as at July 31, 1983		$6,858,057
Transfer to Special Account authorized by Order-in-Council P.C. 1984-2688 from the following:		
1976 Wheat Payment and Adjustment Payment Account	$383,951	
1976 Oats Payment and Adjustment Payment Account	39,437	
1976 Barley Payment and Adjustment Payment Account	302,925	
1976 Designated Barley Payment Account	158,123	884,436
		7,742,493

Expenditures:

Authorized by Order-in-Council No.	Description of Purpose	Unexpended as at July 31, 1983	Authorized Crop Year 1983-84	Unexpended as at July 31, 1984	Expended Crop Year 1983-84	
P.C. 1984-2690	Customer Mission Program	$ 150,740	$ 200,000	$ 282,951	$ 67,789	
P.C. 1984-2689	General Promotion & Overseas Advertising	86,838	150,000	124,454	112,384	
P.C. 1984-2642	Market Development	—	500,000	500,000	—	
P.C. 1984-1185	50th Anniversary	—	250,000	224,226	25,774	
P.C. 1983-3764	Canadian HY320 Wheat Testing Program	—	267,000	28,298	238,702	
P.C. 1983-2007	Canadian International Grains Institute Capital Expenditures	150,000	—	86,288	63,712	
P.C. 1983-2006	Market Development 1983-84	179,736	—	—	179,736	
P.C. 1983-2003	Joint Policy Co-ordinating Committee of Can. & U.S. Wheat Producers	100,000	—	90,030	9,970	
P.C. 1983-806	Prairie Grain Advance Payments Act — Administration	2,000,000	—	1,000,000	1,000,000	
P.C. 1982-2464	Market Development 1982-83	85,751	—	75,650	10,101	
P.C. 1981-3517	Remote Sensing Crop Monitoring Project	20,312	—	20,312	—	
P.C. 1981-3436	Scholarship & Assistantship Program	129,284	150,716	36,517	243,483	
P.C. 1980-669	Prairie Production Symposium	25,330	—	25,242	88	
		$2,927,991	$1,517,716	$2,493,968		1,951,739
						5,790,754

Less: Payments to producers against old payment accounts previously transferred to the Special Account	12,239
Balance of Special Account as at July 31, 1984	$5,778,515

As at July 31, 1984, there were unexpended authorizations totaling $2,493,968 leaving an unexpended balance of $3,284,547 in the Account.

1935-1985

Deloitte
Haskins+Sells

Chartered Accountants

Suite 2100
360 Main Street
Winnipeg, Manitoba R3C 3Z3
(204) 949-1370

To The Canadian Wheat Board:

We have examined the balance sheet of The Canadian Wheat Board as at July 31, 1984, and the statements of operations for the 1983-84 pool accounts for wheat, amber durum wheat, oats, designated oats, barley and designated barley for the period August 1, 1983 to completion of operations on October 31, 1984, the statement of administrative and general expenses and allocations to operations for the year ended July 31, 1984, the statement of advance payments to producers under the Prairie Grain Advance Payments Act as at July 31, 1984, and the statement of special account transactions for the year ended July 31, 1984. Our examination was made in accordance with generally accepted auditing standards, and accordingly included such tests and other procedures as we considered necessary in the circumstances.

In our opinion, these financial statements present fairly the financial position of the Board as at July 31, 1984 and the results of operations for the periods shown, in accordance with generally accepted accounting principles consistently applied.

Deloitte Haskins & Sells

Auditors

March 13, 1985

1935-1985

STATISTICAL TABLES

Area and Production Tables for Western Canadian Grain
Table I Acreage of Principal Grains in the Western Canadian Provinces 1
Table II Yield of Principal Grains in the Western Canadian Provinces 2
Table III Production of Principal Grains in the Western Canadian Provinces 3

Movement of Western Canadian Grain
Table IV Producers' Marketings — Western Canadian Grains 4
Table V Primary Elevator Shipments 4
Table VI Vessel Shipments of Principal Grains from the Lakehead 5

Supply and Disposition of Canadian Grain
Table VII Canadian Wheat Supplies and Disposition 6
Table VIII Canadian Oats Supplies and Disposition 6
Table IX Canadian Barley Supplies and Disposition 7
Table X Canadian Grain Storage Position 7

Canadian Grain Export Statistics
Table XI Exports of Canadian Grain and Grain Products 8
Table XII Exports of Canadian Wheat (including Durum) by Areas and Countries 9
Table XIII Exports of Canadian Wheat Flour by Areas and Countries 11
Table XIV Exports of Canadian Durum Wheat by Areas and Countries 12
Table XV Exports of Canadian Barley by Areas and Countries 13
Table XVI Exports of Canadian Oats by Areas and Countries 14
Table XVII Overseas Clearance of Canadian Bulk Grain by Port Areas 15

Selected International Wheat Statistics
Table XVIII Wheat Production in the Major Producing Countries 16
Table XIX Coarse Grain Production in Major Exporting Countries 17
Table XX World Coarse Grain Exports 18
Table XXI World Imports of Coarse Grain 19
Table XXII Exports of Wheat and Wheat Flour by Principal Exporters 20
Table XXIII Imports of Wheat and Wheat Flour into Selected Countries from all Sources . 21

Schedule of Canadian Wheat Board Payments
Table XXIV Board Payments for No. 1 Northern Wheat and No. 1 CWRS 21
Table XXV Board Payments for No. 1 CW Amber Durum 22
Table XXVI Board Payments for No. 1 Feed Oats 22
Table XXVII Board Payments for No. 1 CW Designated Oats 23
Table XXVIII Board Payments for No. 1 Feed Barley 23
Table XXIX Board Payments for No. 2 CW 6-Row Designated Barley 24

Schedule of Canadian Wheat Board Selling Quotations
Table XXX Export Prices for the Major Exporting Countries 25

Schedule of Delivery Permits Issued
Table XXXI Delivery Permits Issued to Producers 26

1935-1985

TABLE I

ACREAGE OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1960 to 1984

Crop Year	Wheat 000 acres	Durum 000 acres	All Wheat 000 acres	Oats 000 acres	Barley 000 acres	Rye 000 acres	Flaxseed[2] 000 acres	Rapeseed[3] 000 acres	Total 000 acres
1960	23,038	938	23,976	6,431	6,743	492	2,488	763	40,893
1961	22,864	1,852	24,716	5,211	5,424	495	2,054	710	38,610
1962	22,907	3,423	26,330	7,240	5,177	571	1,398	371	41,087
1963	25,087	2,003	27,090	6,338	6,042	634	1,630	478	42,212
1964	27,427	1,773	29,200	5,136	5,325	637	1,918	791	43,007
1965	27,093	799	27,892	5,705	5,893	745	2,267	1,435	43,937
1966	28,229	1,064	29,293	5,491	7,160	674	1,885	1,525	46,028
1967	28,369	1,302	29,671	5,157	7,780	631	999	1,635	45,873
1968	26,648	2,370	29,018	5,418	8,500	622	1,503	1,056	46,117
1969	21,396	3,154	24,550	5,506	8,970	786	2,321	2,022	44,155
1970	9,010	3,065	12,075	5,320	9,460	767	3,300	4,074	35,016
1971	16,722	2,272	18,994	5,405	13,508	907	1,762	5,341	45,917
1972	17,755	3,160	20,915	4,723	12,050	583	1,320	3,318	42,909
1973	20,865	2,350	23,215	5,370	11,520	584	1,450	3,205	45,344
1974	18,720	2,850	21,570	4,865	11,370	804	1,450	3,160	43,219
1975	19,205	3,650	22,855	4,710	10,590	747	1,400	4,520	44,822
1976	23,665	3,500	27,165	4,738	10,302	550	800	1,778	45,333
1977	22,475	1,800	24,275	4,220	11,330	566	1,475	3,590	45,456
1978	22,020	3,650	25,670	3,460	10,060	733	1,300	6,980	48,203
1979	22,580	2,800	25,380	2,750	8,730	745	2,300	8,420	48,325
1980	23,760	3,300	27,060	2,706	10,950	686	1,370	5,140	47,912
1981	25,856	4,200	30,056	3,068	12,730	999	1,150	3,463	51,466
1982	26,950	3,650	30,600	3,170	11,875	997	1,550	4,390	52,582
1983	29,660	3,500	33,160	2,620	9,830	956	1,065	5,750	53,381
1984[1]	27,660	4,200	31,860	2,680	10,345	815	1,740	7,360	54,800

[1] Subject to revision.
[2] Flaxseed acreage for British Columbia not available 1972 forward.
[3] Rapeseed acreage for British Columbia not available 1960 to 1966.
Source: Statistics Canada.

1935-1985

TABLE II

YIELD OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1960 to 1984

Crop Year	Wheat	Durum	All Wheat	Oats	Barley	Rye	Flaxseed	Rapeseed
	kg per acre	kg per acre	kg per acre	kg per acre	kg per acre	kg per acre	kg per acre	kg per acre
1960	569	528	566	595	610	450	226	331
1961	295	213	288	394	435	251	173	358
1962	574	522	566	697	677	475	277	361
1963	710	679	708	748	777	485	317	399
1964	545	494	542	631	657	434	256	378
1965	622	546	621	743	766	561	317	356
1966	754	727	754	723	862	594	297	383
1967	533	422	528	591	666	427	228	344
1968	601	522	593	722	786	470	325	418
1969	728	716	727	760	856	437	305	376
1970	705	718	708	811	890	566	366	404
1971	744	671	735	836	930	577	322	406
1972	678	633	672	786	897	518	337	397
1973	685	600	678	796	851	566	340	382
1974	595	548	588	638	738	561	241	368
1975	730	646	716	763	856	651	317	407
1976	843	817	841	856	980	706	345	471
1977	784	709	778	848	1 004	650	442	550
1978	807	781	803	805	979	772	440	501
1979	644	643	644	770	973	627	354	405
1980	689	617	680	820	971	547	323	483
1981	810	709	796	840	1 006	833	407	530
1982	860	855	859	930	1 085	821	474	512
1983	776	757	774	826	953	775	420	457
1984[1]	655	502	635	732	885	702	388	438

[1] Subject to revision.
Source: Statistics Canada.

1935-1985

TABLE III

PRODUCTION OF PRINCIPAL GRAINS IN THE WESTERN CANADIAN PROVINCES
1960 to 1984

Crop Year	Wheat	Durum	All Wheat	Oats	Barley	Rye	Flaxseed[2]	Rapeseed[3]	Total
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1960	13 110	495	13 605	3 826	4 115	219	560	252	22 577
1961	6 749	395	7 144	2 059	2 359	124	354	255	12 295
1962	13 148	1 788	14 936	5 042	3 508	271	389	133	24 279
1963	17 821	1 361	19 182	4 736	4 691	308	516	190	29 623
1964	14 945	876	15 821	3 243	3 502	276	493	300	23 635
1965	16 842	436	17 278	4 241	4 518	418	722	513	27 690
1966	21 285	773	22 058	3 975	6 169	401	559	585	33 747
1967	15 129	550	15 679	3 046	5 178	268	229	563	24 963
1968	16 005	1 236	17 241	3 908	6 689	292	490	441	29 061
1969	15 578	2 259	17 837	4 190	7 670	343	706	760	31 506
1970	6 355	2 202	8 557	4 318	8 448	435	1 214	1 646	24 618
1971	12 446	1 524	13 970	4 522	12 571	523	567	2 166	34 319
1972	12 033	2 000	14 033	3 717	10 812	304	447	1 317	30 630
1973	14 294	1 410	15 704	4 270	9 798	328	493	1 224	31 817
1974	11 145	1 562	12 707	3 108	8 391	452	351	1 163	26 172
1975	14 013	2 357	16 370	3 596	9 051	486	444	1 839	31 786
1976	19 954	2 858	22 812	4 053	10 087	387	277	837	38 453
1977	17 622	1 276	18 898	3 580	11 380	368	653	1 973	36 852
1978	17 772	2 852	20 624	2 787	9 847	566	572	3 497	37 893
1979	14 557	1 799	16 356	2 117	7 899	467	815	3 411	31 065
1980	16 368	2 036	18 404	2 219	10 649	375	442	2 483	34 572
1981	20 945	2 977	23 922	2 578	12 804	832	468	1 837	42 441
1982	23 174	3 121	26 295	2 949	12 882	819	734	2 246	45 925
1983	23 031	2 648	25 679	2 165	9 373	741	447	2 625	41 030
1984[1]	18 112	2 110	20 222	1 961	9 153	572	676	3 225	35 809

[1] Subject to revision.
[2] Flaxseed production for British Columbia not available 1972 forward.
[3] Rapeseed production for British Columbia not available 1960 to 1966.
Source: Statistics Canada.

1935-1985

TABLE IV

PRODUCERS' MARKETINGS — WESTERN CANADIAN GRAINS
CROP YEARS 1959-60 to 1983-84

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Rapeseed 000 tonnes	Total 000 tonnes
1959-60	9 763	538	10 301	375	2 081	109	355	68	13 289
1960-61	10 169	614	10 783	580	1 914	148	461	217	14 103
1961-62	8 023	287	8 310	434	1 292	87	304	228	10 655
1962-63	11 690	1 218	12 908	1 372	1 752	238	344	129	16 743
1963-64	14 284	1 191	15 475	767	2 002	202	441	170	19 057
1964-65	13 439	836	14 275	632	1 632	187	428	247	17 401
1965-66	14 967	529	15 496	798	2 044	306	602	426	19 672
1966-67	16 577	633	17 210	593	2 454	279	511	472	21 519
1967-68	11 922	489	12 411	475	1 901	176	202	454	15 619
1968-69	10 846	670	11 516	641	1 780	97	389	399	14 822
1969-70	10 158	1 089	11 247	322	3 667	193	561	646	16 636
1970-71	8 838	1 621	10 459	898	5 136	295	856	1 395	19 039
1971-72	11 945	2 139	14 084	499	6 433	395	548	1 584	23 543
1972-73	15 359	1 875	17 234	501	5 156	235	466	1 428	25 020
1973-74	13 294	1 302	14 596	614	5 118	189	391	993	21 901
1974-75	10 182	1 315	11 497	621	4 555	265	274	935	18 147
1975-76	11 993	2 307	14 300	794	4 686	321	395	1 399	21 895
1976-77	13 410	1 532	14 942	846	5 814	301	246	1 030	23 179
1977-78	17 275	1 835	19 110	764	5 237	256	494	1 759	27 620
1978-79	12 987	1 486	14 473	363	5 364	247	425	2 945	23 817
1979-80	16 795	1 909	18 704	319	5 408	449	675	2 928	28 483
1980-81	15 902	2 722	18 624	391	6 430	354	424	2 153	28 376
1981-82	17 064	2 607	19 671	503	7 505	617	377	1 991	30 664
1982-83	22 462	2 868	25 330	365	7 023	518	536	2 016	35 788
1983-84[1]	20 749	2 273	23 022	407	6 690	691	381	2 264	33 455

[1] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

TABLE V

PRIMARY ELEVATOR SHIPMENTS
CROP YEARS 1968-69 to 1983-84

Crop Year	Wheat 000 tonnes	Durum 000 tonnes	All Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Rapeseed 000 tonnes	Total 000 tonnes
1968-69	9 977	624	10 601	537	1 797	113	375	318	13 741
1969-70	10 271	790	11 061	459	3 705	178	515	536	16 454
1970-71	10 972	1 564	12 536	686	4 851	255	737	1 108	20 173
1971-72	14 160	2 054	16 214	641	6 676	297	574	967	25 369
1972-73	15 061	1 853	16 914	589	4 662	290	507	1 239	24 201
1973-74	12 926	1 400	14 326	578	4 677	193	362	753	20 889
1974-75	11 173	1 577	12 750	528	4 838	213	279	679	19 287
1975-76	12 363	1 881	14 244	798	5 431	316	284	741	21 814
1976-77	13 384	1 704	15 088	942	5 232	265	317	1 035	22 879
1977-78	15 498	1 876	17 374	556	5 179	260	340	1 092	24 801
1978-79	13 508	1 478	14 986	353	5 680	219	466	1 863	23 567
1979-80	16 402	2 144	18 546	564	5 733	389	490	1 893	27 615
1980-81	15 988	2 500	18 488	406	5 740	450	508	1 280	26 872
1981-82	17 643	2 638	20 281	465	7 459	507	394	1 285	30 391
1982-83	21 089	2 871	23 960	368	6 815	386	382	1 228	33 141
1983-84[1]	21 149	2 544	23 693	414	7 086	738	528	1 446	33 905

[1] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLE VI

VESSEL SHIPMENTS OF PRINCIPAL GRAINS FROM THE LAKEHEAD
CROP YEARS 1964-65 to 1983-84

Crop Year	Wheat	Durum	All Wheat	Oats	Barley	Rye	Flaxseed	Rapeseed	Total
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1964-65	6 740	804	7 544	677	940	121	255	14	9 551
1965-66	9 338	783	10 121	599	1 059	157	322	30	12 288
1966-67	8 909	788	9 697	552	1 434	184	305	34	12 206
1967-68	4 301	415	4 716	437	825	85	223	8	6 294
1968-69	4 370	603	4 973	309	895	84	167	25	6 453
1969-70	5 317	638	5 955	407	2 050	79	282	98	8 871
1970-71	6 481	1 210	7 691	427	3 398	97	363	317	12 293
1971-72	7 119	1 464	8 583	418	4 193	131	406	333	14 064
1972-73	7 765	1 403	9 168	404	2 497	68	334	391	12 862
1973-74	7 040	1 182	8 222	235	2 157	102	210	143	11 069
1974-75	6 173	1 241	7 414	215	2 068	103	168	61	10 029
1975-76	7 629	1 682	9 311	492	2 223	218	121	31	12 396
1976-77	7 448	1 212	8 660	669	2 159	67	207	161	11 923
1977-78	7 424	1 649	9 073	358	2 735	158	192	83	12 599
1978-79	7 351	1 017	8 368	201	2 859	57	333	249	12 067
1979-80	8 535	1 630	10 165	298	2 231	243	280	424	13 641
1980-81	8 285	1 783	10 068	212	1 961	315	269	127	12 952
1981-82	8 739	2 019	10 758	199	2 725	372	229	136	14 419
1982-83	10 918	2 242	13 160	163	3 182	116	249	125	16 995
1983-84[1]	10 710	2 308	13 018	134	3 376	115	357	173	17 173

[1] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission 451.10 for 1983-84.
All previous years "Grain Trade of Canada".

TABLE VII

CANADIAN WHEAT SUPPLIES AND DISPOSITION

CROP YEARS 1964-65 to 1984-85

Crop Year	Inward Carryover[1] August 1st		Production[1]	Total Supplies	Domestic Disappearance[2]		Exports[1] Wheat and Flour	Total Outward[1] Carryover July 31st
	Farm 000 tonnes	Commercial 000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	Farm 000 tonnes	Commercial[4] 000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1964-65	3 283	9 221	16 349	28 853	2 194	1 822	10 875	13 962
1965-66	2 969	10 993	17 674	31 636	2 313	1 971	15 918	11 434
1966-67	2 722	8 712	22 516	33 950	2 425	1 941	14 024	15 560
1967-68	5 443	10 117	16 137	31 697	2 366	1 884	9 145	18 302
1968-69	6 613	11 689	17 689	35 991	2 479	2 006	8 323	23 183
1969-70	10 130	13 053	18 267	41 450	2 166	2 402	9 430	27 452
1970-71	14 770	12 682	9 024	36 476	2 355	2 295	11 846	19 980
1971-72	10 746	9 235	14 412	34 393	2 435	2 351	13 720	15 887
1972-73	8 477	7 410	14 515	30 402	2 384	2 381	15 692	9 945
1973-74	3 130	6 815	16 162	26 107	2 280	2 292	11 446	10 089
1974-75	2 205	7 884	13 304	23 393	2 016	2 560	10 779	8 038
1975-76	1 633	6 405	17 081	25 119	2 396	2 408	12 336	7 979
1976-77	1 578	6 401	23 587	31 566	2 523	2 289	13 436	13 318
1977-78	7 158	6 160	19 858	33 176	2 460	2 561	16 040	12 115
1978-79	5 007	7 108	21 136	33 251	2 466	2 790	13 084	14 911
1979-80	8 954	5 957	17 196	32 107	2 688	2 809	15 889	10 721
1980-81	4 273	6 448	19 292	30 013	2 672	2 509	16 262	8 570
1981-82	1 645	6 925	24 803	33 373	2 845	2 322	18 447	9 759
1982-83	3 605	6 153	26 735	36 493	2 581	2 496	21 368	10 048
1983-84	2 075	7 973	26 588	36 636	3 334	2 439	21 765	9 098
1984-85[3]	1 740	7 358	21 199	30 297				

[1] Source: Statistics Canada.

[2] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carryover and exports.

[3] Subject to revision.

[4] Human food consumption in 1982-83 amounted to 1 894 800 tonnes. In 1983-84 the amount was 1 917 400 tonnes.

TABLE VIII

CANADIAN OATS SUPPLIES AND DISPOSITION

CROP YEARS 1964-65 to 1984-85

Crop Year	Inward Carryover August 1st[1]		Production[1]	Total Supplies	Domestic Disappearance[3]		Exports[2]	Total Outward[1] Carryover July 31st
	Farm 000 tonnes	Commercial 000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	Farm 000 tonnes	Commercial 000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1964-65	1 986	780	5 352	8 118	5 301	570	240	2 007
1965-66	1 399	608	6 168	8 175	5 358	611	245	1 961
1966-67	1 403	558	5 716	7 677	5 194	639	74	1 770
1967-68	1 326	444	4 654	6 424	4 570	535	55	1 264
1968-69	925	339	5 501	6 765	4 323	416	42	1 984
1969-70	1 457	527	5 473	7 457	4 603	487	79	2 288
1970-71	2 005	283	5 445	7 733	5 144	449	206	1 934
1971-72	1 406	528	5 640	7 574	5 067	523	161	1 823
1972-73	1 480	343	4 665	6 488	4 642	510	107	1 229
1973-74	1 002	227	5 070	6 299	4 573	519	13	1 194
1974-75	895	299	3 977	5 171	3 510	506	22	1 133
1975-76	741	392	4 480	5 613	3 624	477	281	1 231
1976-77	802	429	4 831	6 062	3 753	487	494	1 328
1977-78	1 033	295	4 283	5 611	3 349	497	90	1 675
1978-79	1 203	472	3 568	5 243	3 305	401	17	1 520
1979-80	1 103	417	2 879	4 399	2 961	444	103	891
1980-81	702	189	2 911	3 802	2 611	385	46	760
1981-82	610	150	3 188	3 948	2 655	387	51	855
1982-83	640	215	3 637	4 492	2 911	301	105	1 175
1983-84	1 000	175	2 773	3 948	2 795	335	123	695
1984-85[4]	570	125	2 670	3 365				

[1] Source: Statistics Canada.

[2] Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada". Includes Rolled Oats, Oatmeal and Seed Oats.

[3] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carryover and exports.

[4] Subject to revision.

TABLE IX
CANADIAN BARLEY SUPPLIES AND DISPOSITION
CROP YEARS 1964-65 to 1984-85

Crop Year	Inward Carryover August 1st[1] Farm 000 tonnes	Inward Carryover August 1st[1] Commercial 000 tonnes	Production[1] 000 tonnes	Total Supplies 000 tonnes	Domestic Disappearance[3] Farm 000 tonnes	Domestic Disappearance[3] Commercial 000 tonnes	Exports[2] 000 tonnes	Total Outward[1] Carryover July 31st 000 tonnes
1964-65	1 306	1 269	3 668	6 243	2 558	946	806	1 933
1965-66	780	1 153	4 753	6 686	2 760	970	828	2 128
1966-67	718	1 410	6 450	8 578	3 245	1 190	1 275	2 868
1967-68	1 459	1 410	5 505	8 374	3 499	1 123	902	2 850
1968-69	1 552	1 298	7 099	9 949	3 876	1 200	575	4 298
1969-70	2 972	1 325	8 084	12 381	4 602	1 391	1 923	4 465
1970-71	2 765	1 700	8 889	13 354	5 158	1 145	3 910	3 141
1971-72	1 342	1 799	13 098	16 239	6 121	1 270	5 020	3 828
1972-73	1 872	1 956	11 284	15 112	6 081	1 231	3 598	4 202
1973-74	1 915	2 287	10 218	14 420	5 576	1 531	2 776	4 537
1974-75	1 436	3 101	8 790	13 327	4 557	1 653	3 013	4 104
1975-76	1 110	2 994	9 510	13 614	4 837	1 688	4 326	2 763
1976-77	1 088	1 675	10 513	13 276	4 634	1 641	3 783	3 218
1977-78	1 132	2 086	11 802	15 020	4 582	1 690	3 540	5 208
1978-79	3 113	2 095	10 397	15 605	4 943	1 967	3 800	4 895
1979-80	3 200	1 695	8 478	13 373	5 139	2 142	4 086	2 006
1980-81	1 100	906	11 394	13 400	4 899	1 777	3 521	3 203
1981-82	1 140	2 063	13 724	16 927	5 340	1 424	6 002	4 161
1982-83	1 980	2 181	13 965	18 126	5 586	1 688	5 648	5 204
1983-84	3 300	1 904	10 296	15 500	5 778	2 175	5 536	2 011
1984-85[4]	1 120	891	10 252	12 263				

[1] Source: Statistics Canada.
[2] Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada". Includes Export Barley and Pot and Pearl Barley.
[3] A residual item. Farm disappearance is computed by adding inward farm carryover and production and deducting therefrom marketings and outward farm carryover. Commercial disappearance is computed by adding inward commercial carryover and marketings and deducting therefrom outward commercial carryover and exports.
[4] Subject to revision.

TABLE X
CANADIAN GRAIN STORAGE POSITION 1965 to 1984
VISIBLE STOCKS OF PRINCIPAL GRAINS AS AT JULY 31ST[1]

Year	Wheat 000 tonnes	Oats 000 tonnes	Barley 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed 000 tonnes	Rapeseed 000 tonnes	U.S. and Foreign Grain 000 tonnes	Total 000 tonnes	Total Licensed Capacity[2]&[3] 000 tonnes
1965	10 993	608	1 153	168	156	28	201	13 307	18 389
1966	8 712	558	1 410	207	227	68	211	11 393	18 445
1967	10 117	444	1 410	155	262	110	200	12 698	18 566
1968	11 689	339	1 298	141	104	170	209	13 950	18 982
1969	13 053	527	1 326	93	104	99	219	15 421	19 050
1970	12 682	283	1 700	151	136	79	284	15 315	19 051
1971	9 235	528	1 799	192	409	246	143	12 552	18 885
1972	7 410	344	1 956	261	255	609	206	11 041	18 318
1973	6 815	226	2 287	221	180	460	389	10 578	17 986
1974	7 884	299	3 101	203	163	247	313	12 210	17 626
1975	6 405	392	2 994	251	155	309	124	10 630	17 868
1976	6 401	429	1 675	223	330	697	142	9 897	17 518
1977	6 160	295	2 086	289	186	174	128	9 318	16 974
1978	7 108	472	2 095	212	367	291	201	10 746	16 858
1979	5 957	417	1 695	248	244	819	255	9 635	16 748
1980	6 448	189	906	279	440	1 137	349	9 748	16 631
1981	6 925	150	2 063	169	228	924	213	10 672	16 353
1982	6 154	215	2 181	231	221	621	176	9 799	16 071
1983	7 883	175	1 904	431	347	446	117	11 303	15 739
1984[4]	7 358	125	891	326	130	105	83	9 018	15 533

[1] Includes stocks in unlicensed mills and any stocks in licensed mills which have been transferred from elevator storage proper to mill or feed plants for processing.
[2] For all years the quantities indicate the capacity as at July 31st and include only licensed capacity.
[3] Metric tonnes expressed in wheat equivalent.
[4] Subject to revision.

1935-1985

TABLE XI

EXPORTS OF CANADIAN GRAIN AND GRAIN PRODUCTS
CROP YEARS 1959-60 to 1983-84

Crop Year	Wheat[1] 000 tonnes	Flour[2] 000 tonnes	Oats and Oat Products 000 tonnes	Barley and Barley Products 000 tonnes	Rye 000 tonnes	Flaxseed[3] 000 tonnes	Rapeseed[4] 000 tonnes	Corn 000 tonnes	Total 000 tonnes
1959-60	6 541	1 006	94	1 388	115	322	67	2	9 535
1960-61	8 643	971	41	1 027	66	366	184	2	11 300
1961-62	8 878	870	53	934	111	316	158	2	11 322
1962-63	8 276	742	335	335	186	330	130	1	10 335
1963-64	14 687	1 494	289	1 022	140	362	121	2	18 117
1964-65	10 017	858	240	806	123	398	210	7	12 659
1965-66	14 881	1 038	246	828	204	495	309	9	18 010
1966-67	13 157	867	74	1 275	253	433	313	2	16 374
1967-68	8 473	672	55	901	121	349	279	2	10 852
1968-69	7 653	670	42	575	108	355	325	6	9 734
1969-70	8 696	734	80	1 923	97	500	504	2	12 536
1970-71	11 169	676	206	3 910	227	571	1 062	5	17 826
1971-72	13 047	673	161	5 020	273	692	966	29	20 861
1972-73	15 057	636	107	3 598	209	529	1 226	21	21 383
1973-74	10 902	543	13	2 776	116	400	1 063	5	15 818
1974-75	10 229	550	22	3 013	123	273	664	4	14 878
1975-76	11 637	699	281	4 326	299	212	820	233	18 507
1976-77	12 711	725	494	3 783	168	369	1 449	180	19 879
1977-78	15 246	794	90	3 540	271	282	1 476	323	22 022
1978-79	12 302	782	17	3 800	154	514	2 287	192	20 048
1979-80	15 215	674	103	4 086	397	475	2 420	344	23 714
1980-81	15 569	693	46	3 521	446	607	2 212	1 051	24 145
1981-82	17 973	474	51	6 002	561	481	2 040	1 281	28 863
1982-83	20 956	411	105	5 648	313	471	1 752	501	30 157
1983-84	21 285	480	122	5 536	739	534	2 460	424	31 580

[1] Wheat exports include bagged Seed Wheat.
[2] Wheat equivalent.
[3] Flaxseed exports include Linseed Oil for all years and Linseed Oil and Meal from 1979-80.
[4] Rapeseed exports for the years 1964-65 to 1972-73 do not include Rapeseed Oil exports. The years 1959-60 to 1963-64 include Rapeseed Oil exports. The years 1973-74 to 1983-84 include Rapeseed Oil and Rapeseed Meal exports.

Source: Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLE XII

CANADIAN WHEAT (INCLUDING DURUM) EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1974-75 to 1983-84

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	57	4	38	71	36	12	—	16	23	10
Denmark	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1
France	51	29	30	81	62	4	12	88	107	199
Germany, Federal Republic	93	86	356	66	15	12	1	18	1	26
Ireland	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Italy	658	629	546	894	544	723	765	515	624	742
Netherlands	156	62	197	221	62	70	22	38	17	103
United Kingdom	1 567	1 189	1 431	1 526	1 312	1 361	1 409	1 366	1 109	955
TOTAL EEC	2 582	1 999	2 598	2 859	2 032	2 183	2 209	2 042	1 881	2 037
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	—	—	—	6	88	9	6	29	—	—
Malta	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norway	83	112	118	67	67	137	10	57	70	148
Portugal	4	—	—	57	39	43	17	—	—	—
Spain	—	—	—	26	54	—	51	—	—	—
Sweden	—	—	—	1	4	1	—	—	2	—
Switzerland	36	60	52	77	63	71	54	49	109	49
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	145	172	170	234	315	261	138	135	181	197
EASTERN EUROPE:										
Albania	43	24	—	—	—	—	—	—	—	—
Czechoslovakia	—	—	67	—	—	6	—	14	5	5
Germany, People's Rep. of	—	—	292	32	74	10	67	—	308	73
Poland	60	369	868	686	583	1 487	1 091	1 674	622	52
Romania	—	473	84	—	—	—	—	—	—	—
U.S.S.R.	352	3 236	1 043	2 146	1 429	2 579	3 971	5 019	6 959	6 761
Yugoslavia	—	—	130	88	—	127	—	—	—	—
TOTAL EASTERN EUROPE	455	4 102	2 484	2 952	2 086	4 209	5 129	6 707	7 894	6 891
TOTAL EUROPE	3 182	6 273	5 252	6 045	4 433	6 653	7 476	8 884	9 956	9 125
AFRICA:										
Algeria	564	83	508	462	335	598	654	590	512	813
Benin	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Chad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Ethiopia	26	5	—	86	15	51	81	45	92	49
French Africa NES	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ghana	42	79	117	104	76	98	25	45	24	63
Ivory Coast	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Kenya	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—
Libya	—	—	22	—	—	28	81	291	110	93
Mali	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—
Mauritania	4	—	5	8	10	—	2	—	4	11
Morocco	56	34	88	275	100	129	12	15	—	—
Mozambique	—	—	32	11	11	—	5	16	25	14
Niger	—	5	—	—	—	—	—	2	4	—
Nigeria	18	—	23	3	20	28	—	—	21	66
Rwanda	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
Senegal	—	—	5	10	2	6	8	9	13	10
Somalia	—	—	10	—	—	—	—	7	—	—
Sudan	—	—	1	—	—	7	—	—	—	2
Tanzania	42	21	24	34	38	—	10	13	—	13
Togo	2	—	6	5	3	8	—	—	21	23
Tunisia	11	—	47	41	73	49	23	10	—	—
Uganda	—	—	—	—	—	8	—	—	9	1
Upper Volta	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2
Zaire	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Zambia	75	—	—	—	—	17	—	—	—	—
Zimbabwe	—	—	—	—	—	3	—	—	—	17
TOTAL AFRICA	843	227	888	1 039	685	1 031	901	1 060	852	1 184

1935-1985

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
MIDDLE EAST:										
Arab Rep. of Egypt	—	—	258	409	117	—	—	316	23	662
Cyprus	—	—	13	8	—	—	—	—	—	32
Iran	—	—	—	—	—	110	96	73	107	488
Iraq	207	111	209	233	102	428	453	258	280	608
Israel	1	—	—	1	—	—	—	—	—	18
Jordan	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Lebanon	161	82	25	105	221	75	119	91	158	—
Qatar	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saudi Arabia	8	—	—	—	—	—	—	—	26	—
Syria	—	—	84	281	—	20	—	—	242	260
Yemen, P.D.R.	2	27	2	8	1	—	6	—	24	—
TOTAL MIDDLE EAST	389	220	592	1 045	441	633	674	738	860	2 068
ASIA:										
Afghanistan	3	—	7	34	13	21	—	—	—	—
Bangladesh	332	154	190	222	337	428	134	264	312	476
Burma	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
China, People's Rep. of	2 244	1 207	2 074	3 469	3 102	2 516	2 879	3 101	4 424	3 428
Hong Kong	8	13	34	30	34	37	16	9	6	13
India	368	539	79	—	—	—	40	91	7	513
Indonesia	61	20	148	—	—	24	—	32	224	—
Japan	1 191	1 574	1 246	1 419	1 226	1 336	1 381	1 367	1 341	1 527
Korea, Dem. People's Rep.	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—
Korea, South	—	—	29	—	—	—	—	—	—	6
Malaysia	—	—	7	3	20	10	10	—	5	—
Nepal	—	—	—	—	—	13	1	—	—	—
Pakistan	84	161	58	89	150	34	6	54	29	58
Philippines	159	8	363	—	—	27	—	—	—	—
Singapore	—	—	—	23	4	—	—	—	46	—
Sri Lanka	—	—	—	—	—	—	—	21	98	124
Taiwan	—	—	22	—	—	79	—	28	85	84
Viet-Nam	—	—	12	118	22	—	—	—	—	—
TOTAL ASIA	4 455	3 676	4 305	5 407	4 908	4 525	4 467	4 967	6 577	6 229
WESTERN HEMISPHERE:										
Barbados	—	—	—	1	4	4	—	5	—	2
Belize	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Bolivia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Brazil	858	597	1 031	782	948	1 270	1 284	1 314	1 503	1 362
Chile	—	—	—	75	—	—	—	24	—	—
Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Cuba	328	470	339	496	523	866	656	730	878	772
Dominican Republic	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Haiti Republic	25	32	53	71	38	33	37	20	—	—
Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Jamaica	—	8	23	30	51	62	45	31	23	22
Mexico	—	—	—	91	21	71	27	154	189	276
Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	18	—	48
Peru	93	96	62	78	124	48	—	8	—	49
St. Vincent	—	—	—	16	21	4	—	—	—	—
Trinidad & Tobago	—	11	85	60	87	8	—	—	—	—
Venezuela	52	3	44	—	15	4	—	15	—	69
United States	—	22	35	—	—	—	—	—	115	63
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	1 356	1 239	1 672	1 703	1 832	2 370	2 049	2 323	2 711	2 678
TOTAL BULK WHEAT:	10 225	11 635	12 709	15 239	12 299	15 212	15 567	17 972	20 956	21 284
BAGGED SEED WHEAT:	3	2	2	7	3	3	2	1	1	1
GRAND TOTAL:	10 228	11 637	12 711	15 246	12 302	15 215	15 569	17 973	20 957	21 285

Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".
[1] Subject to revision.

1935-1985

TABLE XIII

CANADIAN WHEAT FLOUR EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1974-75 to 1983-84

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC	4	5	3	—	—	—	2	1	1	1
Other Western Europe	4	4	3	5	4	4	4	4	3	3
TOTAL WESTERN EUROPE	8	9	6	5	4	4	6	5	4	4
EASTERN EUROPE	—	20	9	2	—	—	248	—	—	—
TOTAL EUROPE	8	29	15	7	4	4	254	5	4	4
AFRICA:										
Arab Republic of Egypt	—	15	34	42	38	31	12	32	26	23
Algeria	1	—	—	—	2	7	11	5	5	—
Others	36	2	5	9	9	10	16	48	41	30
TOTAL AFRICA	37	17	39	51	49	48	39	85	72	53
MIDDLE EAST:	19	35	14	29	36	27	10	25	21	8
ASIA:										
China People's Rep of	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
Korea South	—	39	6	48	31	2	17	—	51	—
Sri Lanka	3	33	71	27	51	3	—	—	—	—
Thailand	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Viet Nam	—	13	18	98	49	42	—	—	—	—
Others	4	4	7	9	4	5	3	2	1	1
TOTAL ASIA	8	90	103	183	136	53	21	3	53	88
WESTERN HEMISPHERE:										
Bahamas	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5
Barbados	7	8	5	5	6	3	3	3	3	3
Bermuda	3	3	2	3	3	4	4	3	3	2
Cuba	420	478	506	493	509	471	326	320	223	281
Haiti Republic	1	4	6	—	8	35	11	1	2	2
Jamaica	5	3	3	3	16	3	4	6	2	3
Leeward & Windward Islands	18	19	13	9	3	3	2	2	2	2
Trinidad & Tobago	4	1	13	3	2	2	3	3	2	5
United States	10	2	1	1	2	2	7	8	12	7
Others	5	5	1	2	4	13	6	6	7	16
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	478	528	554	524	557	541	370	356	261	326
GRAND TOTAL	550	699	725	794	782	673	694	474	411	479

[1] Subject to revision.
Source: Statistics Canada.

1935-1985

TABLE XIV

CANADIAN DURUM WHEAT EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1974-75 to 1983-84

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	13	2	8	—	4	6	—	13	—	—
Denmark	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
France	47	27	27	75	62	—	12	88	99	199
Germany, Federal Republic	78	75	43	14	15	—	1	18	—	17
Greece	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ireland	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Italy	536	386	213	762	376	628	526	423	525	504
Netherlands	8	34	48	97	58	47	13	24	12	86
United Kingdom	24	10	43	32	7	7	12	5	2	2
TOTAL EEC	706	534	382	980	523	689	564	572	638	808
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Norway	—	21	—	2	6	6	10	—	11	13
Portugal	4	—	—	—	14	29	17	—	—	—
Spain	—	—	—	26	40	—	51	—	—	—
Sweden	—	—	—	1	4	1	—	—	1	—
Switzerland	13	49	26	20	16	21	24	27	44	16
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	17	70	26	49	80	57	105	27	56	29
EASTERN EUROPE:										
Czechoslovakia	—	—	25	—	—	6	—	14	5	5
Germany, People's Republic of	—	—	—	—	—	10	32	—	26	51
Poland	61	25	175	14	100	255	93	112	59	52
U.S.S.R.	—	838	447	396	222	254	496	860	1 204	555
TOTAL EASTERN EUROPE	61	863	647	410	322	525	621	986	1 294	663
TOTAL EUROPE	784	1 467	1 055	1 439	925	1 271	1 290	1 585	1 988	1 500
AFRICA:										
Algeria	564	83	508	462	336	595	654	589	512	813
Libya	—	—	22	—	—	10	24	52	47	93
Mauritania	—	—	5	—	—	—	2	—	4	8
Morocco	39	9	24	—	—	—	—	—	—	—
Niger	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Senegal	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Tunisia	—	—	24	41	73	38	23	—	—	—
TOTAL AFRICA	603	97	588	503	409	643	703	641	563	914
MIDDLE EAST:										
Israel	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
TOTAL MIDDLE EAST	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
ASIA:										
Bangladesh	—	76	33	7	—	5	—	—	—	—
Japan	13	—	—	—	—	—	48	32	77	60
TOTAL ASIA	13	76	33	7	—	5	48	32	77	60
WESTERN HEMISPHERE:										
Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Cuba	19	22	20	18	16	25	34	44	59	52
United States	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Venezuela	3	3	—	—	—	4	—	4	—	16
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	22	25	20	18	16	29	34	52	59	71
GRAND TOTAL	1 422	1 665	1 696	1 968	1 350	1 948	2 075	2 310	2 687	2 545

Source: Canadian Grain Commission for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".
[1] Subjet to revision.

TABLE XV

CANADIAN BARLEY EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1974-75 to 1983-84

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	17	13	119	94	—	—	—	121	481	708
Denmark	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
France	—	—	7	—	—	—	—	—	—	22
Germany, Federal Rep.	40	235	238	206	100	53	—	—	51	20
Greece	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—
Italy	658	593	851	630	425	582	344	417	310	126
Netherlands	23	47	155	31	—	—	1	—	—	63
United Kingdom	31	58	56	58	72	24	10	3	—	—
TOTAL EEC	769	946	1 436	1 045	597	659	355	541	842	939
OTHER WESTERN EUROPE:										
Finland	—	—	—	—	—	—	—	111	—	—
Iceland	1	—	—	—	4	4	3	1	—	—
Malta	5	2	—	—	—	9	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Spain	56	—	—	—	—	—	—	235	410	102
Switzerland	38	30	40	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	100	32	40		4	13	3	347	410	107
EASTERN EUROPE:										
Bulgaria	28	—	—	—	31	—	—	—	—	—
Germany, People's Republic of	—	27	282	—	246	—	—	103	600	1 123
Hungary	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—
Poland	354	318	150	595	570	383	147	—	—	105
Romania	—	—	—	15	226	—	—	—	—	67
U.S.S.R.	—	1 175	121	166	126	872	1 573	2 780	1 526	472
TOTAL EASTERN EUROPE	382	1 520	553	776	1 231	1 255	1 720	2 883	2 126	1 767
TOTAL EUROPE	1 251	2 498	2 029	1 821	1 832	1 927	2 078	3 771	3 378	2 813
AFRICA:										
Algeria	33	—	78	109	80	138	—	36	—	—
Libya	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Morocco	3	—	—	21	—	—	—	4	—	—
Tunisia	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—
TOTAL AFRICA	36	—	87	130	101	138	—	40	—	—
MIDDLE EAST:										
Cyprus	—	20	—	20	63	93	—	45	61	58
Iran	201	26	177	184	154	23	—	80	92	209
Iraq	—	—	46	—	16	59	—	—	101	197
Israel	179	227	132	116	235	239	124	209	252	256
Jordan	—	—	—	—	—	23	—	—	8	—
Kuwait	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—
Lebanon	10	7	18	9	15	43	—	15	—	—
Saudi Arabia	—	—	—	—	—	57	—	89	—	31
Syria	—	—	—	—	—	103	—	—	—	98
Turkey	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188
TOTAL MIDDLE EAST	390	280	373	329	485	672	124	438	514	1 037
ASIA:										
China, People's Republic of	—	—	—	—	—	—	—	77	83	26
Japan	789	1 031	862	841	873	789	805	914	970	820
Korea, South	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Singapore	—	—	—	—	—	—	—	—	—	262
Taiwan	—	—	—	—	—	—	—	118	83	—
TOTAL ASIA	789	1 031	862	841	873	789	805	1 109	1 136	1 113
WESTERN HEMISPHERE:										
Colombia	—	35	56	72	78	91	47	86	101	115
Cuba	11	21	33	38	31	47	60	53	42	40
Ecuador	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—
Mexico	—	—	—	—	—	—	—	—	22	63
Peru	17	8	—	19	9	29	11	23	16	13
United States	341	282	168	99	140	138	111	202	121	74
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	369	346	257	228	265	305	229	364	302	305
TOTAL BARLEY:	2 835	4 155	3 608	3 349	3 554	3 831	3 236	5 722	5 330	5 268
MALT (Barley Equivalent):	178	171	174	191	246	254	285	280	318	269
GRAND TOTAL	3 013	4 326	3 782	3 540	3 800	4 085	3 521	6 002	5 648	5 537

Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

[1] Subject to revision.

1935-1985

TABLE XVI

CANADIAN OATS EXPORTS BY AREAS AND COUNTRIES
CROP YEARS 1974-75 to 1983-84

Country	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
WESTERN EUROPE:										
EEC:										
Belgium and Luxembourg	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—
Germany, Federal Rep.	2	—	164	1	—	—	—	—	—	—
Italy	—	—	68	40	—	14	—	—	—	—
Netherlands	—	9	114	2	1	12	—	—	3	—
United Kingdom	3	—	7	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL EEC	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
OTHER WESTERN EUROPE:										
Switzerland	—	—	19	—	3	—	—	—	3	—
TOTAL OTHER WESTERN EUROPE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
EASTERN EUROPE:										
Poland	—	—	42	—	..	47	41	3	—	—
U.S.S.R.	—	251	—	—	—	—	—	16	—	—
TOTAL EASTERN EUROPE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
TOTAL EUROPE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
MIDDLE EAST:										
Yemen	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL MIDDLE EAST	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ASIA:										
Japan	—	—	3	—	—	—	—	—	2	3
TOTAL ASIA	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
WESTERN HEMISPHERE:										
Cuba	3	11	19	29	9	26	2	11	14	1
Peru	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Venezuela	9	4	—	3	—	—	1	—	—	—
United States	4	1	20	11	—	2	—	17	82	117
TOTAL WESTERN HEMISPHERE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
SUB-TOTALS: ALL COUNTRIES	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Seed Oats	—	—	1	1	2	1	1	3	—	1
Oatmeal and Rolled Oats (Oats Equivalent)	—	—	1	—	2	3	—	—	1	—
TOTALS: ALL COUNTRIES	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Source: Canadian Grain Commission "Canada Grain Exports" for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

[1] Subject to revision.

TABLE XVII

OVERSEAS[1] CLEARANCES OF CANADIAN BULK GRAIN[2] BY PORT AREAS
CROP YEARS 1963-64 to 1983-84

Crop Year	Atlantic Coast[3] 000 tonnes	St. Lawrence 000 tonnes	Lakehead Direct[3] 000 tonnes	Churchill 000 tonnes	Pacific Coast 000 tonnes	Total 000 tonnes
1963-64	1 480	7 806	446	590	5 689	16 011
1964-65	931	4 209	497	600	4 900	11 137
1965-66	1 091	8 104	635	682	6 130	16 642
1966-67	896	6 813	794	572	6 038	15 113
1967-68	423	3 271	569	586	5 025	9 874
1968-69	577	2 238	316	615	4 954	8 700
1969-70	882	4 495	239	598	5 090	11 304
1970-71	818	7 681	912	637	6 660	16 708
1971-72	940	8 968	1 070	667	7 947	19 592
1972-73	942	8 653	907	638	9 036	20 176
1973-74	594	6 473	497	462	6 494	14 520
1974-75	788	6 230	816	498	5 381	13 713
1975-76	865	8 437	555	518	6 535	16 910
1976-77	792	8 144	1 050	735	7 348	18 069
1977-78	806	9 234	930	692	8 439	20 101
1978-79	575	7 946	742	495	8 303	18 061
1979-80	801	9 844	1 267	523	9 144	21 579
1980-81	730	9 638	826	289	9 547	21 030
1981-82	862	11 909	954	438	11 625	25 788
1982-83	657	14 944	782	557	11 521	28 461
1983-84[4]	760	14 155	1 109	621	12 507	29 152

[1] To all countries except the U.S.A.
[2] Wheat (excluding bagged seed wheat), Oats, Barley, Rye and Flaxseed. Includes Rapeseed from 1965-66.
[3] Includes shipments from ports along the Great Lakes.
[4] Subject to revision.
Source: Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1983-84.
All previous years: Statistics Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLE XVIII

WHEAT PRODUCTION IN THE MAJOR PRODUCING COUNTRIES

CROP YEARS 1969-70 to 1983-84

Crop Year	Canada 000 tonnes	Argentina 000 tonnes	Australia 000 tonnes	United States 000 tonnes	EEC[1] 000 tonnes	China 000 tonnes
1969-70	18 268	7 020	10 547	39 263	37 217	29 000
1970-71	9 024	4 920	7 890	36 783	36 557	31 000
1971-72	14 412	5 440	8 607	44 052	41 988	32 575
1972-73	14 514	7 900	6 590	42 081	43 282	35 985
1973-74	16 162	6 560	11 987	46 560	43 081	35 225
1974-75	13 304	5 970	11 357	48 496	47 501	40 865
1975-76	17 081	8 570	11 982	57 885	40 039	45 310
1976-77	23 587	11 000	11 800	58 480	41 466	50 385
1977-78	19 858	5 300	9 370	55 670	40 125	41 075
1978-79	21 136	8 100	18 090	48 322	50 304	53 840
1979-80	17 196	8 100	16 188	58 080	48 826	62 730
1980-81	19 292	7 780	10 856	64 798	55 089	55 210
1981-82	24 803	8 300	16 360	75 805	54 408	59 640
1982-83	26 737	15 000	8 876	75 250	59 908	68 420
1983-84[2]	26 588	12 300	22 060	65 856	59 220	81 390

Crop Year	India 000 tonnes	Turkey 000 tonnes	U.S.S.R. 000 tonnes	Pakistan 000 tonnes	Others 000 tonnes	Total 000 tonnes
1969-70	18 651	10 500	79 917	6 617	58 200	315 200
1970-71	20 093	10 000	99 664	7 294	55 675	318 900
1971-72	23 833	13 500	98 760	6 476	64 457	354 100
1972-73	26 410	12 200	85 993	6 579	66 566	348 100
1973-74	24 735	10 000	109 784	7 443	64 263	375 800
1974-75	21 778	11 000	83 913	7 629	71 987	363 800
1975-76	24 235	14 750	66 224	7 673	65 451	359 200
1976-77	28 846	16 500	96 882	8 691	77 363	425 000
1977-78	29 010	16 650	92 161	9 144	68 037	386 400
1978-79	31 749	16 700	120 936	8 367	73 456	451 000
1979-80	35 508	17 500	90 207	9 950	64 515	428 800
1980-81	31 564	16 600	98 182	10 805	75 024	445 200
1981-82	36 313	17 000	80 000	11 475	69 096	453 200
1982-83	37 452	17 500	85 000	11 126	76 931	482 200
1983-84[2]	42 502	16 400	80 000	12 386	77 098	495 800

[1] Ten Member States

[2] Preliminary — subject to revision.

Source: For Canada — Statistics Canada.
United States — "Crop Production", USDA, November, 1984.
For all other countries — IWC World Wheat Statistics.

1935-1985

TABLE XIX

COARSE GRAIN[1] PRODUCTION IN THE MAJOR EXPORTING COUNTRIES[2]

Countries	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[3]
					(million of tonnes)				
Canada:									
Barley	9.5	10.5	11.6	10.4	8.5	11.4	13.7	14.1	10.3
Oats	4.5	4.8	4.3	3.6	2.9	2.9	3.2	3.7	2.8
Corn	3.6	3.8	4.2	4.5	5.3	5.7	6.7	6.5	5.9
Rye	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8
Mixed Grain	1.8	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5	1.5	1.2
Total	19.9	21.1	22.3	20.7	18.9	22.1	26.0	26.7	21.0
United States	185.1	193.9	203.8	222.1	238.7	198.3	246.6	250.7	136.7
Australia	5.6	5.1	4.3	7.1	6.2	5.2	6.6	3.9	9.3
Argentina	12.4	16.9	18.3	17.3	10.6	21.0	18.4	18.2	17.9
South Africa	7.7	10.3	11.0	8.8	11.7	15.3	8.8	4.5	5.2
Thailand	3.3	3.0	2.2	3.0	3.6	3.5	4.7	3.7	4.3
Western Europe	81.5	73.1	87.5	94.0	91.1	95.0	87.9	93.6	86.1
Eastern Europe	59.4	59.5	59.2	60.5	63.4	61.4	64.5	71.8	67.3
U.S.S.R.	65.8	115.0	92.6	105.3	81.1	80.5	72.0	86.0	105.0
Others	204.1	202.5	201.5	214.8	216.5	229.7	233.2	219.5	236.7
WORLD TOTAL	644.8	700.4	702.7	753.6	741.8	732.0	768.7	778.6	689.5

[1] Includes corn, barley, oats, rye, sorghum, millet and mixed grains.
[2] July-June trade year through 1978/79 - from 1979-80 the crop year is October/September for all countries except Canada which is the August/July crop year.
[3] Subject to revision.
Source: USDA "Foreign Agriculture Circular", F.G. 17, December, 1984, page 10 for all countries except Canada Field Crop Reporting Series No. 8.

1935-1985

TABLE XX

WORLD COARSE GRAIN[1] EXPORTS*

1975/76 to 1982/83

Countries	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[2]
	(million of tonnes)								
Canada:									
Barley	4.2	3.6	3.3	3.6	3.8	3.2	5.7	5.3	5.3
Oats	0.3	0.5	0.1	—	0.1	—	—	0.1	0.7
Corn	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	1.1	1.3	0.5	0.4
Rye	0.3	0.1	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	0.3	0.7
Total	5.0	4.4	4.0	4.0	4.6	4.7	7.5	6.2	7.1
United States	46.5	50.6	52.1	56.9	71.4	69.5	58.4	54.0	55.8
Argentina	5.4	9.5	11.0	11.5	5.3	14.2	10.3	11.6	10.9
EEC[3]	2.5	0.5	3.5	5.3	5.0	5.6	4.1	5.0	3.6
Australia	3.2	3.3	1.9	2.6	4.1	2.3	3.4	0.9	5.5
South Africa	3.4	1.4	2.9	2.9	3.5	4.1	4.7	2.3	0.1
Thailand	2.6	2.3	1.3	2.3	2.2	2.4	3.5	2.3	3.3
U.S.S.R.	—	2.0	1.0	1.0	—	—	—	—	—
Others	7.8	8.5	5.8	3.7	2.7	6.0	5.9	8.7	4.4
WORLD TOTAL	76.4	82.5	83.5	90.2	98.8	108.8	97.8	91.0	90.7

[1] Includes corn, barley, oats, sorghum, millet, rye, and other grains.
[2] Subject to revision.
[3] Excluding intra-trade between member countries 1979-80 to 1983-84.
Source: Canada — Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports" for 1983-84.
All previous years — Statistics Canada "Grain Trade of Canada", August/July crop year.
United States and other countries — "U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular" December 1984. FG-17/84 Page 16.
*July/June trade year through 1978-1979 — from 1979-80 the trade year is October/September for all countries except Canada.

TABLE XXI

WORLD IMPORTS OF COARSE GRAINS[1]

1975-76 to 1983-84*

Countries	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[2]
	(million of tonnes)								
EEC[3]	17.8	26.7	16.0	16.0	13.3	11.1	8.8	6.5	6.2
Other Western Europe	7.5	7.8	9.3	7.7	9.4	10.3	12.7	10.0	7.5
Eastern Europe	7.8	8.8	8.3	10.6	11.5	10.2	6.1	4.9	3.7
U.S.S.R.	15.5	5.7	11.7	9.9	13.8	23.5	20.4	11.0	11.9
Japan	13.5	15.9	17.0	17.9	18.3	18.6	17.9	18.7	20.7
Others	14.3	17.6	21.2	28.1	32.5	35.1	31.9	39.9	40.7
WORLD TOTAL	76.4	82.5	83.5	90.2	98.8	108.8	97.8	91.0	90.7

[1] Includes corn, barley, oats, sorghum, millet, rye and other grains.
[2] Subject to revision.
[3] Ten member countries 1976-77 forward.
Source: U.S.D.A. Foreign Agriculture Circular, December 1984. FG-17 Page 16.
* July-June trade year through 1978-79 from 1979-80 the trade year is October/September.

TABLE XXII

EXPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR BY PRINCIPAL EXPORTERS DISTRIBUTION BY QUANTITY AND PERCENTAGE OF WORLD TRADE TOTAL — JULY-JUNE CROP YEARS[1] 1964-65 to 1983-84

Crop Year	Argentina	Australia	Canada	United States	EEC	Others	Total
	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes	000 tonnes
1964-65	4 443	6 469	10 839	19 596	5 444	2 519	49 310
	(9.0%)	(13.1%)	(22.0%)	(39.7%)	(11.1%)	(5.1%)	(100.0%)
1965-66	7 948	5 681	15 897	23 405	5 465	4 621	63 017
	(12.6%)	(9.0%)	(25.2%)	(37.2%)	(8.7%)	(7.3%)	(100.0%)
1966-67	3 059	6 984	14 005	20 194	4 177	6 671	55 090
	(5.6%)	(12.7%)	(25.4%)	(36.6%)	(7.6%)	(12.1%)	(100.0%)
1967-68	1 370	7 011	9 127	20 494	4 350	9 305	51 657
	(2.6%)	(13.6%)	(17.7%)	(39.7%)	(8.4%)	(18.0%)	(100.0%)
1968-69	2 785	5 369	8 305	15 023	5 020	9 097	45 599
	(6.1%)	(11.8%)	(18.2%)	(32.9%)	(11.0%)	(20.0%)	(100.0%)
1969-70	2 108	7 250	9 380	16 792	7 167	8 695	51 392
	(4.1%)	(14.1%)	(18.3%)	(32.7%)	(13.9%)	(16.9%)	(100.0%)
1970-71	1 704	9 492	11 819	20 140	3 105	8 591	54 851
	(3.1%)	(17.3%)	(21.5%)	(36.7%)	(5.7%)	(15.7%)	(100.0%)
1971-72	1 328	8 736	13 684	16 901	4 656	7 191	52 496
	(2.5%)	(16.6%)	(26.1%)	(32.2%)	(8.9%)	(13.7%)	(100.0%)
1972-73	3 510	5 562	15 681	31 734	6 525	5 041	68 053
	(5.2%)	(8.2%)	(23.0%)	(46.6%)	(9.6%)	(7.4%)	(100.0%)
1973-74	1 106	5 509	11 436	31 273	5 467	8 184	62 975
	(1.8%)	(8.7%)	(18.1%)	(49.7%)	(8.7%)	(13.0%)	(100.0%)
1974-75	2 178	8 049	10 776	28 304	7 122	6 516	62 945
	(3.5%)	(12.8%)	(17.1%)	(45.0%)	(11.3%)	(10.3%)	(100.0%)
1975-76	3 111	8 072	12 334	31 669	7 729	3 953	66 868
	(4.6%)	(12.1%)	(18.4%)	(47.4%)	(11.6%)	(5.9%)	(100.0%)
1976-77	5 584	8 357	13 434	26 080	3 912	4 643	62 010
	(9.0%)	(13.5%)	(21.6%)	(42.1%)	(6.3%)	(7.5%)	(100.0%)
1977-78	2 670	11 144	16 030	31 538	4 479	6 677	72 538
	(3.7%)	(15.3%)	(22.1%)	(43.5%)	(6.2%)	(9.2%)	(100.0%)
1978-79	3 307	7 246	13 081	32 311	7 349	7 906	71 200
	(4.6%)	(10.2%)	(18.4%)	(45.4%)	(10.3%)	(11.1%)	(100.0%)
1979-80	4 748	15 364	15 886	37 198	10 271	4 063	87 530
	(5.4%)	(17.6%)	(18.1%)	(42.5%)	(11.7%)	(4.7%)	(100.0%)
1980-81	3 932	11 088	16 260	41 936	12 684	7 254	93 154
	(4.2%)	(11.9%)	(17.5%)	(45.0%)	(13.6%)	(7.8%)	(100.0%)
1981-82	4 281	11 405	18 445	48 776	13 990	3 984	100 881
	(4.2%)	(11.3%)	(18.3%)	(48.4%)	(13.9%)	(3.9%)	(100.0%)
1982-83	7 471	8 530	21 367	39 939	14 084	5 624	97 015
	(7.7%)	(8.8%)	(22.0%)	(41.2%)	(14.5%)	(5.8%)	(100.0%)
1983-84[2]	9 643	11 529	21 764	38 860	14 600	4 260	100 656
	(9.6%)	(11.4%)	(21.6%)	(37.9%)	(14.5%)	(5.0%)	(100.0%)

[1] Canada August-July.
[2] Subject to revision.
Source: Statistics Canada "Grain Trade of Canada" and Canadian Grain Commission "Canadian Grain Exports". Does not include bagged seed exports.
USDA "Wheat Situation" 1964-65 to 1974-75, "Foreign Agriculture Circular" 1975-76 to 1983-84.
All Others — IWC "World Wheat Statistics" 1984 and "Review of World Wheat Situation" 1983-84.

TABLE XXIII

IMPORTS OF WHEAT AND WHEAT FLOUR INTO SELECTED COUNTRIES FROM ALL SOURCES JULY-JUNE CROP YEARS 1964-65 to 1983-84

Crop Year	Algeria 000 tonnes	Arab Republic of Egypt 000 tonnes	Bangladesh 000 tonnes	Brazil 000 tonnes	China 000 tonnes	Italy 000 tonnes
1964-65	356	1 917	—	2 292	5 406	712
1965-66	430	1 929	—	2 321	6 325	1 046
1966-67	790	2 498	—	2 637	5 124	1 031
1967-68	664	2 782	—	2 485	4 156	941
1968-69	700	1 945	N/A	2 425	20	1 574
1969-70	259	2 220	N/A	2 081	5 040	1 290
1970-71	646	2 835	N/A	1 855	3 660	1 440
1971-72	885	2 591	690	1 475	2 967	1 379
1972-73	645	3 040	2 176	2 950	5 289	1 211
1973-74	1 600	3 180	1 750	2 440	5 831	3 088
1974-75	1 762	3 489	2 057	1 663	5 675	1 636
1975-76	1 593	3 588	1 050	3 755	2 287	1 910
1976-77	1 338	3 956	765	3 504	3 156	2 428
1977-78	1 705	4 637	1 183	3 382	8 635	4 185
1978-79	1 006	5 541	1 221	3 739	1 969	1 242
1979-80	1 986	5 156	2 171	4 868	8 680	1 294
1980-81	1 824	6 755	659	3 855	13 775	1 914
1981-82	2 294	6 012	1 165	4 589	13 223	1 552
1982-83	2 064	6 188	1 564	3 879	12 963	1 190
1983-84[1]	2 247	7 110	1 567	4 261	9 756	1 412

Crop Year	Japan 000 tonnes	Netherlands 000 tonnes	Poland 000 tonnes	Republic of Korea 000 tonnes	United Kingdom 000 tonnes	U.S.S.R. 000 tonnes
1964-65	4 362	710	1 433	528	4 190	2 656
1965-66	3 553	740	1 636	600	4 664	9 187
1966-67	4 260	611	1 755	654	4 176	4 683
1967-68	4 028	942	1 332	758	4 077	1 534
1968-69	4 183	1 279	1 154	4 183	4 576	147
1969-70	4 425	1 618	1 195	1 673	4 781	1 105
1970-71	4 834	1 310	1 972	1 752	5 359	315
1971-72	4 965	1 482	1 553	1 784	3 829	3 409
1972-73	5 486	2 049	1 000	1 736	4 535	15 000
1973-74	5 353	1 526	1 758	1 627	3 114	4 389
1974-75	5 404	1 684	1 234	1 703	2 935	2 934
1975-76	5 923	2 152	2 061	1 493	4 264	10 096
1976-77	5 522	1 401	2 885	1 832	3 422	4 559
1977-78	5 690	1 499	2 470	1 786	3 841	6 340
1978-79	5 584	1 218	2 323	1 702	1 491	5 024
1979-80	5 571	1 001	3 827	1 813	1 695	11 686
1980-81	5 930	1 055	3 877	2 072	1 380	14 911
1981-82	5 637	1 025	3 818	1 907	1 544	19 645
1982-83	5 597	579	2 899	1 804	1 119	20 140
1983-84[1]	5 887	753	1 994	2 512	1 011	20 487

[1] Subject to revision.
Source: IWC "World Wheat Statistics" 1984 and "Review of the World Wheat Situation" 1983-84.

1935-1985

TABLE XXIV

SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN RED SPRING WHEAT[1]
BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER
POOL ACCOUNT YEARS 1961-62 to 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Interim Payment $ per tonne	Final Payment[2] $ per tonne	Total Realized Price $ per tonne
1961-62	51.44	3.67	—	15.07	70.18
1962-63	55.12	—	—	13.74	68.86
1963-64	55.12	—	—	17.42	72.54
1964-65	55.12	—	—	14.22	69.34
1965-66	55.12	—	—	18.26	73.38
1966-67	55.12	—	—	17.89	73.01
1967-68	62.46	—	—	4.19	66.65
1968-69	62.46	—	—	—	62.46
1969-70	55.12	—	2.68[3]	3.93[4]	61.73
1970-71	55.12	—	—	6.28	61.40
1971-72	53.65	—	—	4.99	58.64
1972-73	53.65	11.02	—	14.47	79.14
1973-74	82.67	55.12	—	30.42	168.21
1974-75	82.67	55.12	—	26.60	164.39
1975-76	82.67	55.12	—	8.49	146.28
1976-77	110.23	—	—	6.92	117.15
1977-78	110.23	—	—	10.07	120.30
1978-79	110.23	18.37	—	31.93	160.53
1979-80	128.60	27.56	—	40.27	196.43
1980-81[5]	156.16	40.34	—	25.62	222.12
1981-82	174.50	—	—	25.12	199.62
1982-83	174.50	—	—	17.84	192.34
1983-84	170.00	—	—	23.98	193.98
1984-85	170.00				

[1] Base grade prior to 1971-72 was No. 1 Northern Wheat.
[2] Final payment and final realized price after deduction of Board Operation costs, but prior to deduction of P.F.A.A. Levy for years 1961-62 through 1969-70.
[3] Payment from Pool Account prior to payment from Temporary Wheat Reserves Act.
[4] Payment from Temporary Wheat Reserves Act.
[5] Crop years 1980-81 forward does not quote 1 CWRS 13% protein payment.

1935-1985

TABLE XXV

SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN AMBER DURUM BASIS IN STORE THUNDER BAY OR VANCOUVER POOL ACCOUNT YEARS 1978-79 to 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Total Realized Price[1] $ per tonne
1978-79	110.23	18.37	20.33	148.93
1979-80	128.60	36.75	39.50	204.85
1980-81	183.72	55.28	0.58	239.58
1981-82	174.50	—	25.84	200.34
1982-83	174.50	—	12.95	187.45
1983-84	165.00	15.00	24.04	204.04
1984-85	180.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

TABLE XXVI

SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 FEED OATS BASIS IN STORE THUNDER BAY POOL ACCOUNT YEARS 1971-72 to 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1971-72	35.66	—	5.40	41.06
1972-73	35.66	6.48	26.46	68.60
1973-74	68.08	—	43.41	111.49
1974-75	68.08	6.48	32.76	107.32
1975-76	68.08	6.48	30.88	105.44
1976-77	74.57	—	9.58	84.15
1977-78	74.57	—	—	74.57
1978-79	74.00	—	11.41	85.41
1979-80	68.08	—	—	68.08
1980-81	68.08	20.00	37.31	125.39
1981-82	110.00	—	—	110.00
1982-83	90.00	—	9.53	99.53
1983-84	75.00	25.00	6.61	106.61
1984-85	100.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

1935-1985

TABLE XXVII

SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 CANADA WESTERN DESIGNATED OATS
BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEAR 1981-82 to 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1981-82	140.00	—	30.39	170.39
1982-83	140.00	—	10.30	150.30
1983-84	125.00	15.00	16.83	156.83
1984-85	140.00			

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

TABLE XXVIII

SCHEDULE OF CANADIAN WHEAT BOARD PAYMENTS FOR NO. 1 FEED BARLEY
BASIS IN STORE THUNDER BAY
POOL ACCOUNT YEARS 1971-72 to 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1971-72	37.20	—	—	37.20
1972-73	39.50	4.13	23.63	67.26
1973-74	64.30	34.45	20.31	119.06
1974-75	71.19	27.56	8.30	107.05
1975-76	73.49	13.78	16.79	104.06
1976-77	80.38	—	11.12	91.50
1977-78	80.38	—	8.01	88.39
1978-79	76.00	3.67	11.41	91.08
1979-80	80.38	9.19	17.90	107.47
1980-81	124.01	6.99	15.55	146.55
1981-82	124.00	—	7.07	131.07
1982-83	110.00	—	—	110.00
1983-84	95.00	15.00	28.02	138.02
1984-85	110.00	15.00		

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

1935-1985

TABLE XXIX

DESIGNATED BARLEY SCHEDULE OF PAYMENT FOR NO. 2 CANADA WESTERN 6-ROW BASIS IN STORE THUNDER BAY POOL ACCOUNT YEARS 1975-76 TO 1984-85

Pool Account	Initial Payment $ per tonne	Adjustment Payment $ per tonne	Final Payment[1] $ per tonne	Final Realized Price[1] $ per tonne
1975-76	75.78	13.78	71.42	160.98
1976-77	105.64	—	42.95	148.59
1977-78	98.75	—	8.43	107.18
1978-79	98.75	—	20.76	119.51
1979-80	98.75	34.45	34.54	167.74
1980-81	133.20	34.80	39.30	207.30
1981-82	158.00	—	28.02	186.02
1982-83	158.00	—	5.38	163.38
1983-84	140.00	—	28.09	168.09
1984-85	140.00	15.00		

[1] Final payment and final realized price after deduction of Board operating costs.

1935-1985

TABLE XXX

EXPORT PRICES FOR THE MAJOR EXPORTING COUNTRIES JULY-JUNE CROP YEARS 1973-74 to 1983-84

Crop Years	CANADA[1] Thunder Bay 1 CWRS 13.5% Cdn. $ per tonne	CANADA[1] Pacific Coast 1 CWRS 13.5% Cdn. $ per tonne	CANADA[1] 1 CWRS 13.5% U.S. $ per tonne	UNITED STATES Pacific Coast D.N.S. 14% U.S. $ per tonne	UNITED STATES Gulf Coast H.W.O. U.S. $ per tonne
1973-74	199.00	204.00	207.00	190.00	177.00
1974-75	197.00	205.00	206.00	199.00	164.00
1975-76	176.00	193.00	192.00	185.00	152.00
1976-77	131.00	143.00	142.00	136.00	113.00
1977-78	137.00	151.00	137.00	129.00	116.00
1978-79	174.00	191.00	164.00	151.00	141.00
1979-80	219.00	236.00	202.00	186.00	174.00
1980-81	248.00	272.00	230.00	210.00	182.00
1981-82	221.00	244.00	201.00	184.00	171.00
1982-83	210.00	235.00	190.00	174.00	160.00
1983-84					
July	210.00	235.00	190.00	179.00	148.00
August	218.00	244.00	197.00	183.00	154.00
September	217.00	243.00	197.00	180.00	159.00
October	214.00	239.00	194.00	176.00	154.00
November	211.00	235.00	191.00	174.00	153.00
December	218.00	235.00	189.00	172.00	154.00
January	226.00	237.00	190.00	173.00	154.00
February	222.00	235.00	188.00	173.00	151.00
March	229.00	245.00	193.00	178.00	155.00
April	219.00	251.00	196.00	181.00	158.00
May	224.00	255.00	197.00	183.00	153.00
June	226.00	254.00	195.00	182.00	150.00

Crop Years	AUSTRALIA A.S.W. U.S. $ per tonne	ARGENTINA Trigo Pan U.S. $ per tonne	EEC Standard Wheat Specified Zones U.S. $ per tonne
1973-74	195.00	[2]	185.00
1974-75	167.00	163.00	168.00
1975-76	147.00	144.00	139.00
1976-77	113.00	107.00	—
1977-78	119.00	116.00	97.00
1978-79	142.00	132.00	133.00
1979-80	169.00	192.00	171.00
1980-81	181.00	204.00	170.00
1981-82	165.00	179.00	150.00
1982-83	164.00	148.00	132.00
1983-84			
July	157.00	138.00	135.00
August	158.00	140.00	151.00
September	160.00	146.00	149.00
October	156.00	148.00	146.00
November	152.00	137.00	146.00
December	151.00	134.00	146.00
January	153.00	132.00	149.00
February	148.00	126.00	147.00
March	152.00	130.00	149.00
April	154.00	140.00	156.00
May	153.00	140.00	—
June	151.00	141.00	140.00

[1] Canadian Wheat Board official "in store" prices converted to F.O.B. at current fobbing rates — Australian Wheat Board selling price (F.O.B.) Australian Standard Wheat.

[2] Due to limited trading in this wheat in the 1973-74 crop year, no representative annual average price is available.

Source: IWC World Wheat Statistics and Canadian Wheat Board for 1983-84 Canadian prices.

— Not Quoted

1935-1985

TABLE XXXI

SCHEDULE OF TOTAL NUMBER OF CANADIAN WHEAT BOARD DELIVERY PERMITS ISSUED TO PRODUCERS CROP YEARS 1958-59 TO 1983-84

Crop Year	Manitoba	Saskatchewan	Alberta and British Columbia	Total
1958-59	43,242	107,128	79,474	229,844
1959-60	41,960	105,621	77,713	225,294
1960-61	42,124	104,384	77,917	224,425
1961-62	41,888	103,795	77,991	223,674
1962-63	41,352	102,420	77,366	221,138
1963-64	39,471	100,202	75,206	214,879
1964-65	39,027	98,028	73,888	210,943
1965-66	38,013	95,541	71,632	205,186
1966-67	36,258	92,302	69,494	198,054
1967-68	35,107	89,761	67,189	192,057
1968-69	35,332	88,304	66,970	190,606
1969-70	35,203	88,378	66,423	190,004
1970-71	33,602	85,453	63,654	182,709
1971-72	33,124	82,876	60,886	176,886
1972-73	31,963	80,706	58,943	171,612
1973-74	31,042	78,775	56,654	166,471
1974-75	29,348	77,098	53,262	159,708
1975-76	29,326	76,101	52,689	158,116
1976-77	28,579	75,440	52,638	156,657
1977-78	28,283	74,630	50,834	153,747
1978-79	27,545	73,803	50,199	151,547
1979-80	26,366	72,400	48,891	147,657
1980-81	25,784	71,400	48,464	145,648
1981-82	25,829	71,533	48,655	146,017
1982-83	25,741	71,404	48,588	145,733
1983-84	25,586	71,505	48,378	145,469

1935-1985

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

RAPPORT ANNUEL 1983-84

Couverture: "Les battages", une oeuvre de Bob Boyson et de Blair MacLean, des artistes de Winnipeg. Les nombreuses variétés de grain cultivées dans les Prairies entrent dans sa composition.

1935-1985

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE

Siège social
423 Main Street, Winnipeg, Manitoba
Ind. régional 204 - N° de téléphone: 949-3416
Code postal: R3B 1B3

Montréal, P.Q.
312 Board of Trade Building
300, rue St. Sacrement
Ind. régional 514 - N° de téléphone: 849-6261
Code postal: H2Y 1X4

Londres, EC3A 6AU, Angleterre
7 St. Helen's Place
N° de téléphone: 01-588-4866 ou 01-588-4867

Tokyo 107, Japon
3e étage, Kowa N° 3 Building
11-45 Akasaka 1-Chome
Minato-ku
Ind. régional 581 - N° de téléphone: 583-4291

Vancouver, Colombie britannique
650 Marine Building, 355 Burrard Street
Ind. régional 604 - N° de téléphone: 666-2992
Code postal: V6C 2G8

MEMBRES DE LA COMMISSION

W. E. Jarvis .... Commissaire en chef
R. L. Kristjanson .... Adjoint au Commissaire en chef
F. M. Hetland .... Commissaire
J. L. Leibfried .... Commissaire
W. H. Smith .... Commissaire

La direction

D. Olfert .... Trésorier
H. F. Bjarnason .... Directeur exécutif-Planification
G. P. Machej .... Directeur exécutif-Mise en marché
J. W. Snell .... Secrétaire général

Les bureaux au Canada

Winnipeg, Manitoba .... Siège social
Vancouver, Colombie britannique .... G. N. Hedalen, directeur
Montréal, P.Q. .... G. M. Champagne, directeur

Les bureaux à l'étranger

Londres, Angleterre .... P.W. Westdal, directeur
Tokyo, Japon .... T. Ono, directeur

1935-1985

A L'HONORABLE CHARLES MAYER
Ministre d'Etat, à la
Commission canadienne du blé
Ottawa, Canada

Winnipeg, Manitoba
le 31 mars 1985

Monsieur le Ministre,

Nous avons l'honneur de vous présenter, selon les prescriptions de la loi sur la Commission canadienne du blé, le rapport annuel de ladite Commission pour la campagne céréalière qui s'est termi[illegible] le 31 juillet 1984.

TABLES DES MATIERES

Chapitre Premier **Le marché international des céréales** 4

Chapitre II **La vente des céréales canadiennes** 13

Chapitre III **Les ressources du Canada en céréales et leur mouvement** 17

Chapitre IV **Les autre activités** 25

Chapitre V **Le comité consultatif** 29

Chapitre VI **Les états financiers** 45

Le rapport des vérificateurs 64

Les statistiques 65

On peut obtenir, sur demande, la version anglaise du présent rapport annuel.

I
LE MARCHE INTERNATIONAL DES CEREALES

1935-1985

Introduction

La campagne 1983-1984 restera pour les céréaliculteurs de l'Ouest dont une partie importante des revenus est inextricablement liée aux aléas du marché international des céréales, un autre exemple de la fluidité de leurs marchés. Les agriculteurs des Prairies pouvaient, d'un côté, être fiers du volume record des exportations du produit de leur travail. En effet, les expéditions de céréales de l'ouest du Canada à destination des marchés mondiaux se sont élevées au total à 30.7 millions de tonnes, soit une augmentation de 50 pour cent en cinq courtes années. Mais, d'un autre côté, les prix décevants des céréales, et la forte concurrence sur les marchés mondiaux, ont gâché le succès des records à l'exportation.

Dès le début de la campagne, la nature compétitive des marchés mondiaux des céréales s'est remarquée. La production mondiale de céréales, à 1.6 milliard de tonnes, avait presque atteint le record de la campagne précédente. La production de blé a monté de trois pour cent à un record de 496 millions de tonnes, la quatrième augmentation consécutive à l'échelle mondiale. Par contre, la production des céréales secondaires n'a pas atteint les chiffres élevés des campagnes précédentes. Leur total a baissé de 12 pour cent à 692 millions de tonnes, soit une diminution de 90 millions de tonnes environ par rapport au record de 1982.

Les échanges mondiaux de céréales n'ont, dans l'ensemble, enregistré qu'une modeste reprise. Le commerce du blé est presque revenu au record de 1981-1982, alors que le commerce des céréales secondaires n'accusait qu'une faible reprise par rapport au volume décevant de la dernière campagne. Par conséquent, les stocks mondiaux de report de blé ont atteint 116 millions de tonnes, un gonflement de 16 millions de tonnes. La diminution de production des céréales secondaires à entraîné une chute des stocks mondiaux de report de ces grains de moitié. A 81 millions de tonnes, ils étaient en 1983-1984 à leur niveau le plus bas depuis trois ans.

Pendant toute la campagne, les prix sont restés à des niveaux décourageants. Les énormes disponibilités en blé, surtout aux Etats-Unis, ont eu un effet modérateur sur les perspectives tout en alimentant une tendance baissière qui n'était interrompue que par des expectatives venant d'autres denrées par intervalles. Le programme américain de subsides en nature (PIK) si largement annoncé, qui payait les céréaliculteurs des Etats-Unis à partir des stocks du gouvernement s'ils acceptaient de réduire leurs emblavures, n'a pas eu l'effet escompté sur la production de blé de ce pays. On s'est vite aperçu que les producteurs de blé rouge d'hiver américains qui fournissent la presque totalité du blé des Etats-Unis, n'allaient pas y adhérer en grand nombre. Par contre, le programme a eu un effet considérable sur la production de maïs et de soja. Toutefois, la sécheresse qui a sévi dans la zone de culture du maïs aux Etats-Unis alors que le maïs et le soja étaient à un stade critique de leur développement a contribué plus encore à la baisse. La production américaine de maïs est donc tombée de presque moitié à 4.2 milliards de boisseaux, ce qui a causé un redressement des prix des céréales secondaires et redonné une certaine vigueur au blé qui subissait alors une demande accrue en alimentation du bétail.

La campagne 1983-1984 restera marquée par des événements qui ont profondement modifié le marché mondial des céréales. Les effets de ces événements se faisaient déjà sentir alors que commençait la nouvelle campagne, si bien que les producteurs de l'ouest du Canada se sont pris une fois encore à regarder à l'extérieur de leur pays pour voir ce que faisaient les autres joueurs sur la scène mondiale.

Les efforts de l'Administration américaine en vue de comprimer l'énorme déficit des Etats-Unis ont donné un élan supplémentaire aux coupures budgétaires contenues dans le nouveau projet de loi agricole américain de 1985. Les propositions du gouvernement quant à ce projet de loi font l'objet de débats importants alors que nous préparons le présent rapport. Au centre de la controverse, on retrouve une manoeuvre visant à abaisser les prix à l'exportation, basée sur l'hypothèse que les ventes de produits agricoles américains, et la part du marché des Etats-Unis, allaient augmenter dans des proportions importantes. Toutefois, il ne faut pas s'attendre à ce que le Canada et les autres pays exportateurs restent inactifs si bien que seuls les prix baisseraient, les parts de marché restant les mêmes.

Les disponibilités de crédit ont joué un rôle important durant la campagne 1983-1984, et on peut s'attendre à ce qu'elles dominent encore le commerce mondial des céréales. L'enjeu est considérable pour les céréaliculteurs de l'Ouest qui n'ont pas les vastes ressources financières de certains autres pays exportateurs de céréales. On commence déjà à entendre des demandes visant à une utilisation accrue de subventions à l'exportation du même genre que les crédits mixtes américains alors que le débat sur la loi agricole des Etats-Unis s'amplifie. L'adoption de ces suggestions, en tout ou en partie,va dépendre de la capacité de chacun des pays exportateurs d'associer les subventions à l'exportation à une baisse des prix céréaliers pour tous, et au préjudice que cette action risque de causer à tous les pays producteurs de céréales.

L'expérience des dernières années, et plus particulièrement celle de 1983-1984 décrite dans le présent rapport, souligne

1935-1985

cependant que les conditions météorologiques jouent un rôle important quant au prix des céréales et aux revenus agricoles. Les récoltes ne sont pas toujours bonnes et, de temps en temps, il y a des désastres. Le marché des céréales est un marché très fluide et il n'y a aucune raison de croire que l'histoire ne se répètera pas.

TABLEAU 1
PRODUCTION MONDIALE DE BLE

	1982	1983[2]
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE	103 111	103 279
C.E.E.[1]	59 908	59 220
Autres	43 203	44 059
U.R.S.S.	85 000	80 000
AMERIQUE DU NORD ET AMERIQUE CENTRALE	106 458	95 899
Etats-Unis	75 251	65 856
Canada	26 737	26 588
Autres	4 470	3 455
AMERIQUE DU SUD	17 816	15 958
Brésil	1 800	2 200
Argentine	15 000	12 300
Autres	1 016	1 458
ASIE	122 934	142 424
Chine	68 420	81 390
Inde	37 452	42 502
Autres	17 062	18 532
MOYEN-ORIENT	27 036	26 413
Iran	6 500	6 500
Iraq	1 000	1 000
Turquie	17 500	16 400
Autres	2 036	2 513
AFRIQUE	9 818	8 601
Algérie	1 000	1 000
Egypte	2 017	1 996
Maroc	2 183	1 970
Afrique du Sud	2 420	1 811
Autres	2 198	1 824
OCÉANIE	9 203	22 354
Australie	8 876	22 060
Autres	327	294
Autres (n.s.a.)	824	872
TOTAL MONDIAL	482 200	495 800

[1] Les 10 pays membres
[2] Chiffres provisoires

Source: Pour le Canada - Statistique Canada
Pour les Etats-Unis - Département américain de l'Agriculture, Crop Production, Nov. 1984
Pour tous les autres pays - C.I.B., Statistiques mondiales du blé et Rapport préliminaire de la situation mondiale du blé.

LE BLE

Production

La production mondiale de blé a atteint le chiffre sans précédent de 496 millions de tonnes, la quatrième récolte record consécutive. Selon le tableau 1, la production totale a dépassé l'ancien record établi la campagne précédente de 14 millions de tonnes, soit une augmentation de trois pour cent.

Les conditions climatiques n'ont pas été très favorables dans plusieurs grandes régions productrices de céréales. Aux Etats-Unis et dans les Communautés Européennes (C.E.), le temps froid et humide a retardé les semis de blé. Le programme américain de subsides en nature (PIK) a entraîné une réduction des surfaces récoltées de 25 pour cent, mais l'importance des stocks de report des campagnes précédentes a maintenu le total des disponibilités américaines en blé à un chiffre très élevé et leurs prix de marché relativement bas. Le Portugal a souffert d'une terrible sécheresse; le Maroc, la Tunisie et l'Afrique du Sud aussi. Le temps sec en Union soviétique a causé des retards aux semis des blés d'hiver. Toutefois, les conditions plus favorables qui on régné dans plusieurs autres pays ont relevé la production mondiale totale de blé. En Australie par exemple, la production de blé a presque doublé par rapport à la récolte détruite par la sécheresse de la campagne précédente. Mais, les pluies abondantes qui ont permis d'atteindre le chiffre sans précédent de 22 millions de tonnes n'ont pas arrêté à la moisson, si bien qu'environ un quart de

TABLEAU 2
EXPORTATION DE BLE ET DE FARINE DE BLE
DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS
(Campagne de juillet à juin)

	1982-83	1983-84[1]
	(en milliers de tonnes)	
Argentine	7 471	9 643
Australie	8 530	11 529
Canada	21 367	21 764
Etats-Unis	39 939	38 860
C.E.E.[2]	14 084	14 600
Autres	5 624	4 260
TOTAL MONDIAL	97 015	100 656

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 10 pays membres

Source: Pour le Canada - Statistique Canada et Commission canadienne des grains (campagne de août à juillet).
Pour les Etats-Unis - D.A.A., "Foreign Agriculture Circular", décembre, 1984.
Pour tous les autres pays - C.I.B., Rapport préliminaire de la situation mondiale du blé.

la récolte a été agréé séparément comme fourrage. Les conditions se sont montrées plus favorables en Argentine. La Chine a produit une troisième grosse récolte consécutive et, avec un total de 81.4 millions de tonnes, elle devenait le premier pays producteur de blé au monde en 1983-1984. La production de l'Inde, et de plusieurs autres pays du Sud-est asiatique, a également augmenté. Les récoltes de l'Algérie et de l'Egypte n'ont guère changé par rapport à la campagne précédente. La récolte de blé de l'ouest du Canada a presque atteint le record de 1982.

TABLEAU 3
STOCKS DE REPORT MONDIAUX DE BLÉ

	1982	1983[1]
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE	21 696	26 949
C.E.E.	7 317	10 759
AUTRES	14 379	16 190
AMÉRIQUE DU NORD ET AMÉRIQUE CENTRALE	42 756	52 135
Etats-Unis	31 679	41 232
Canada	9 758	10 048
Autres	1 445	855
AMÉRIQUE DU SUD	1 300	2 201
Brésil	195	195
Argentine	500	1 300
Autres	605	706
ASIE	21 285	24 861
Chine	11 000	12 400
Inde	4 840	6 900
Autres	5 445	
MOYEN-ORIENT	4 413	4 485
Iran	1 352	1 330
Iraq	1 187	1 290
Turquie	256	708
Autres		
AFRIQUE	3 127	2 981
Algérie	419	330
Egypte	741	699
Maroc	485	223
Afrique du Sud	787	1 064
Autres		
OCÉANIE	4 939	2 314
Australie	4 932	2 312
Autres	7	2
TOTAL MONDIAL	99 516	115 926

[1] Chiffres provisoires

Source: Pour le Canada
Pour tous les autres pays - C.I.B., Statistiques mondiales du blé 1984 et Rapport préliminaire de la situation mondiale du blé.

Commerce

Le commerce mondial du blé s'est chiffré à 100.7 millions de tonnes, soit une augmentation de quatre pour cent par rapport au volume de la campagne précédente, et à égalité avec le record de 1981-1982. Le tableau 2 donne les chiffres des exportations du blé et de farine de blé des principaux exportateurs en 1983-1984.

La demande de blé de l'Union soviétique n'a pas faibli et les importations de ce pays ont atteint un record de 20.5 millions de tonnes, une légère augmentation par rapport à la campagne précédente. Par contre, les importations de blé de la Chine ont diminué de plus de quatre millions de tonnes, mais l'augmentation de la demande des autres pays en a compensé la diminution. Les importations de blé de l'Iran ont presque doublé et atteint 3.8 millions de tonnes, alors que celles de l'Iraq ont augmenté de moitié pour s'inscrire à 2.9 millions de tonnes. L'Egypte a relevé le volume de ses achats de presque un million de tonnes et le Brésil de 400 000 tonnes. Plusieurs pays africains ont également importé de plus fortes quantités de blé; il s'agit du Maroc, de la Tunisie et de l'Afrique du Sud qui a surtout acheté du blé pour l'utiliser en alimentation animale.

Les exportations de blé des Etats-Unis ont diminué pour la deuxième année consécutive pour se situer à 38.9 millions de tonnes, soit une diminution de trois pour cent par rapport à la campagne précédente. Parmi les principaux exportateurs, c'est l'Australie qui a enregistré le plus grand changement, ses exportations de blé ayant atteint 11.5 millions de tonnes; une augmentation importante par rapport à la campagne précédente. Les exportations de blé du Canada, à 21.8 millions de tonnes, ont rejoint le record de 1981-1983. Les C.E. ayant décidé de limiter leurs exportations de blé, le volume expédié n'était guère plus élevé que la campagne précédente alors qu'elles en avaient vendu 14.6 millions de tonnes. Les exportations de l'Argentine ont grimpé à 9.6 millions de tonnes contre 7.5 millions de tonnes en 1982-1983.

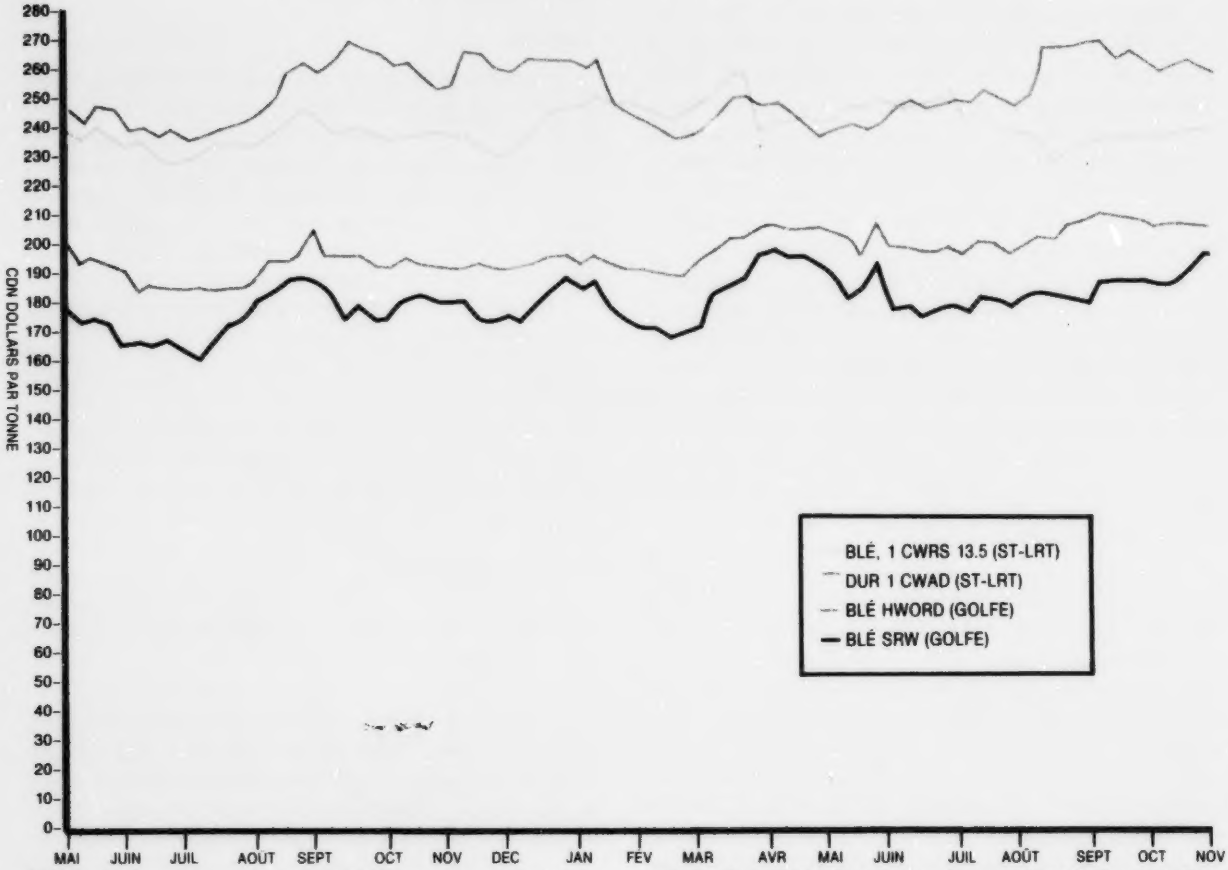
Stocks de report

Les stocks mondiaux de report de blé déjà importants au début de la campagne, et la production mondiale record de 1983-1984 ont contribué à une augmentation non moins importante des stocks de fin de campagne. Selon le tableau 3, les stocks mondiaux de report de blé se chiffraient à 116 millions de tonnes, soit 16 pour cent de plus que le niveau de la campagne précédente.

La plus forte augmentation des stocks de report de blé a été enregistrée aux Etats-Unis où ils ont grimpé de 30 pour cent pour atteindre 41.2 millions de tonnes. Ils ont également monté en Europe de l'Ouest où ils ont atteint 14.5 millions de tonnes, une augmentation de 20 pour cent. Les stocks de report

1935-1985

GRAPHIQUE I
ANALYSE COMPARATIVE DES PRIX F.O.B. HEBDOMADAIRES



de blé de l'Argentine ont presque triplé pour se chiffrer à 1.3 million de tonnes. Par contre, au Canada, ils restaient pratiquement les mêmes, alors qu'ils accusaient une baisse en Australie.

Les stocks de report de la plupart des pays importateurs n'ont pas subi de changements importants à la fin de la campagne 1983-1984, sauf en U.R.S.S. où ils étaient évalués à 6.6 millions de tonnes contre 4.3 millions de tonnes la campagne précédente. La Chine a vu ses stocks de report monter à plus de 12 millions de tonnes.

Prix

Les prix du blé ont très peu évolué en 1983-1984. Le graphique I donne les prix fob des principaux blés canadiens ainsi que des blés américains.

Les fluctuations relativement faibles de la balance de l'offre et de la demande mondiale de la campagne précédente se retrouvaient généralement dans les prix du blé à l'exportation. Les disponibilités étaient importantes et, comme cela s'est vu dès le début de la campagne, elles ont déprimé les prix. A l'automne de 1983, alors qu'il devenait manifeste que la production américaine de maïs et de soja serait sensiblement réduite par la sécheresse, la chute des prix du blé a été enrayée pendant quelque temps par le mouvement à la hausse de ces marchés.

Les prix mondiaux du blé ont à nouveau baissé de janvier à mars 1984 suite à la concurrence saisonnière de l'Argentine. La qualité du blé argentin est relativement faible et son prix fixé pour un écoulement rapide à l'exportation. La dette extérieure déjà lourde de l'Argentine l'empêchait d'offrir des facilités de paiement aux acheteurs, ce qui l'a obligé à baisser ses prix pour compenser. La concurrence de l'Australie a suivi le même schéma alors que ce pays essayait activement de regagner des débouchés pour la récolte record de 1983 après la terrible sécheresse de la campagne précédente.

Blé dur

Production

La production de blé dur a, contrairement aux autres classes de blé, accusé une forte chute en 1983. Le recul venait surtout d'une réduction de 44 pour cent des emblavures aux Etats-Unis et d'une baisse des rendements au Canada et aux Etats-Unis par la sécheresse. Les pays importateurs ont également enregistré des baisses de production, surtout les pays riverains de la Méditerranée. La récolte mondiale totale de blé dur de 1983 n'a atteint que 21.6 millions de tonnes, soit un diminution de 15 pour cent (voir tableau 4).

Aux Etats-Unis, le programme de subsides en nature (PIK), financé par le gouvernement a causé la diminution des emblavements en blé dur. La sécheresse y a fait baisser les rendements, si bien que la récolte américaine totale n'a été que de deux millions de tonnes, soit la moitié de la production de la campagne précédente. Les producteurs de blé dur de l'Argentine ont augmenté leurs emblavures pour la première fois depuis plusieurs années suite au relèvement des prix de soutien gouvernementaux.

TABLEAU 4
PRODUCTION MONDIALE DE BLE DUR

	1982	1983
	(en milliers de tonnes)	
EUROPE DE L'OUEST	4 380	4 110
Autriche	40	48
C.E.E.	4 052	3 861
France	372	399
Grèce	747	561
Italie	2 933	2 901
Espagne	273	186
AMERIQUE DU NORD	7 135	4 634
Canada	3 121	2 648
Etats-Unis	4 014	1 986
AMERIQUE DU SUD	172	230
Argentine	172	230
MOYEN-ORIENT	8 200	7 700
Syrie	1 544	1 612
Turquie	6 125	5 500
AFRIQUE DU NORD	2 930	2 480
Algérie	650	650
Maroc	1 406	1 238
Tunisie	800	500
AUTRES[2]	2 500	2 500
TOTAL MONDIAL	25 300	21 600

[1] Chiffres provisoires
[2] Dont chiffres estimatifs pour l'U.R.S.S. et les autres pays à économie centralisée.

Source: C.I.B. Statistiques mondiales du blé.

Commerce

Le commerce du blé dur a porté sur 4.1 millions de tonnes en 1983-1984, soit un recul de 11 pour cent environ par rapport à la campagne précédente (voir tableau 5). La presque totalité du fléchissement était imputable à la forte baisse des achats de l'Union soviétique qui sont passés de plus de un million de tonnes à 400 000 seulement. Les achats de toutes les autres régions importatrices sont restés pratiquement au même niveau que la campagne précédente. Le Canada et les Etats-Unis représentaient 95 pour cent des exportations mondiales de blé dur en 1983-1984.

Stocks de report

Les stocks de report de blé dur des trois principaux pays exportateurs, le Canada, les Etats-Unis et les C.E., ont baissé de 25 pour cent pour se situer à un peu plus de 4.2 millions de tonnes. Les Etats-Unis ont supporté la plus forte partie de la baisse suite au programme de subsides en nature mis en place par le gouvernement et à la sécheresse qui avait réduit la récolte de moitié. Les stocks de report du Canada avaient aussi baissé surtout à cause d'une faible récolte.

Prix

Le graphique 1 à la page 7 donne les prix fob pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest durant la campagne 1983-1984. Au début de la campagne, les prix ont conservé une certaine vigueur en prévision de la réduction des emblavures aux Etats-Unis et au Canada. Toutefois, la présence de stocks mondiaux impor-

TABLEAU 5
EXPORTATIONS DE BLE DUR DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS

	1982-83	1983-84[1]
	(en milliers de tonnes)	
Canada[2]	2 687	2 546
C.E.E.[3]	254	100
Etats-Unis[4]	1 605	1 687
Autres[3]	73	100
TOTAL MONDIAL	4 619	4 100[3]

[1] Chiffres provisoires
[2] Campagne de août à juillet
[3] Campagne de juillet à juin
[4] Campagne de juin à mai

Source: Canada - Statistique Canada
"Grain Trade of Canada" et Commission canadienne des Grains
"Canadian Grain Exports"
Etats-Unis - D.A.A.. "Wheat Outlook and Situation Report", novembre 1984
C.E.E. et autres pays - C.I.B. Situation mondiale du blé 1983-1984.

TABLE 6
PRODUCTION MONDIALE DE CEREALES SECONDAIRES

	1982	1983[2]
	(en millions de tonnes métriques)	
EUROPE DE L'OUEST	94.0	86.5
C.E.E.[1]	71.7	64.1
Danemark	(6.8)	(4.9)
France	(23.3)	(21.0)
Rép. féd. allemande	(16.0)	(14.0)
Italie	(8.4)	(8.6)
Royaume-Uni	(11.6)	(10.6)
Autres C.E.E.	(5.6)	(5.0)
Espagne	8.4	9.2
Suède	4.4	3.7
Autres	9.5	9.5
EUROPE DE L'EST	71.8	67.5
Hongrie	9.0	8.9
Pologne	16.7	16.9
Roumanie	15.8	14.0
Yougoslavie	12.1	11.5
Autres	18.2	16.2
U.R.S.S.	85.0	105.0
AMERIQUE DU NORD ET AMERIQUE CENTRALE	292.9	177.2
Canada	26.7	21.0
Mexique	13.0	17.0
Etats-Unis	250.7	136.7
Autres	2.5	2.5
AMERIQUE DU SUD	43.7	45.2
Argentine	18.1	18.7
Brésil	20.0	21.5
Autres	5.6	5.0
ASIE	144.5	157.9
Chine	85.0	92.0
Inde	27.9	33.0
Indonésie	3.2	5.0
Thaïlande	3.7	4.3
Turquie	8.7	7.6
Autres	16.0	16.0
AFRIQUE	45.4	41.3
Rép. arabe d'Egypte	4.1	4.0
Nigéria	9.0	7.0
Afrique du Sud	4.3	5.3
Autres	28.0	25.0
OCEANIE	4.3	10.0
Australie	3.7	9.5
Autres	.6	.5
Autres (n.s.a.)	—	1.0
TOTAL MONDIAL	781.6	691.6

[1] Les 10 pays membres
[2] Chiffres provisoires

Source: Pour le Canada - Statistique Canada
Pour les Etats-Unis - D.A.A., "Foreign Agriculture Circular", décembre 1984.
Pour tous les autres pays - C.I.B., Rapport préliminaire de la situation mondiale du blé.

tants au début de la campagne et l'anticipation d'une augmentation de production au sein des C.E. ont imposé un plafond au mouvement à la hausse des prix. Les prix ont stagné même avec la sécheresse qui menaçait de faire baisser les rendements dans les principales régions importatrices qui bordent la Méditerranée.

Céréales secondaires

Production

La production mondiale de céréales secondaires a enregistré une chute importante. Elle n'a atteint que 691.6 millions de tonnes, la plus faible récolte mondiale depuis 1975. Les plus faibles récoltes de plusieurs pays, le Canada, les C.E. et les Etats-Unis où un programme gouvernemental de réduction des emblavures et la sécheresse ont réduit la production de céréales fourragères de moitié, ont entrainé un recul important. La production de céréales secondaires est donnée, par région, au tableau 6.

Les Etats-Unis ont, à eux seuls, eu un effet très profond sur la production mondiale de céréales secondaires. Les agriculteurs américains ont décidé d'adhérer en bloc aux programmes de réduction des surfaces devant les énormes stocks de report de maïs de la campagne précédente et les attraits des programmes gouvernementaux. Les superficies en maïs ont diminué d'environ 22 millions d'acres, soit de 27 pour cent. Puis, une sécheresse sans précédent s'est installée dans la zone de culture du maïs aux Etats-Unis. La récolte de maïs 1983 n'a atteint que 105.8 millions de tonnes (4.2 milliards de boisseaux), soit la moitié environ de celle de la campagne précédente. La production de sorgho et d'orge des Etats-Unis a également diminué. Au total, la production américaine de céréales secondaires a baissé de 114 millions de tonnes.

La production de céréales secondaires, surtout de l'orge des C.E. et du Canada, a également diminué. Un printemps froid et humide suivi d'un été sec et chaud ont entraîné une baisse de 11 pour cent dans les C.E. alors que la récolte du Canada subissait les effets d'un été sec.

L'Australie qui avait augmenté ses superficies en céréales secondaires dans des proportions importantes après une année de sécheresse a vu sa production grimper à 9.5 millions de tonnes. On estime également que la production de céréales secondaires de l'U.R.S.S. a fortement augmenté. Elle est évaluée à 105 millions de tonnes contre un total estimatif de 85 millions de tonnes la dernière campagne. L'augmentation de la récolte de maïs de la Chine a contribué au troisième bond successif de la production de céréales secondaires de ce pays. L'Inde, l'Indonésie, la Mexique et la Thaïlande ont également engrangé de plus fortes récoltes.

Commerce

Le commerce mondial des céréales secondaires a enregistré une modeste reprise en 1983-1984 par rapport au volume décevant de la campagne précédente. Les échanges ont porté sur 89.5 millions de tonnes, soit deux millions de tonnes de plus qu'en 1982-1983. Les exportations de céréales secondaires des principaux exportateurs sont données au tableau 7.

La faible progression du commerce mondial des céréales secondaires en général est imputable dans une large mesure à l'Afrique du Sud, un pays habituellement exportateur de maïs. En effet, ce pays n'a pas rempli ses propres besoins à cause d'une autre grande sécheresse, et le volume de ses importations est passé à plus de 3.3 millions de tonnes. La Turquie et l'Arabie Saoudite ont légèrement remonté les leurs. L'Union soviétique était encore un gros acheteur, mais ses achats ont été plus faibles que la campagne précédente et bien au-dessous du record de 1980-1981.

Parmi les principaux pays exportateurs de céréales secondaires, les Etats-Unis ont légèrement augmenté leurs exportations et atteint 55.8 millions de tonnes. Les exportations canadiennes à 6.5 millions de tonnes ont peu changé, tandis que celles des C.E. ont fléchi par rapport à la campagne précédente. L'Australie a fortement accru ses exportations, de 1.4 million de tonnes sur une récolte qui avait souffert de la sécheresse en 1982-1983, à 4.3 millions de tonnes en 1983-1984.

TABLEAU 7
EXPORTATIONS DE CEREALES SECONDAIRES DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS
(Campagne de juillet à juin)

	1982-83	1983-1984[1]
	(en millions de tonnes)	
Argentine	10.7	12.1
Australie	1.4	4.3
Canada	6.2	6.5
C.E.E.[2 3]	3.8	3.0
Afrique du Sud	3.2	0.1
Thaïlande	2.4	3.1
Etats-Unis	54.0	55.8
Autres	5.8	4.6
TOTAL MONDIAL	87.5	89.5

[1] Chiffres provisoires
[2] Les 10 pays membres
[3] Non compris le commerce intra-communautaire entre les pays membres et la C.E.E.

Source: Pour le Canada - Commission canadienne des grains - "Canadian Grain Exports"
Pour les Etats-Unis - D.A.A., "Foreign Agricultural Circular", décembre 1984
Pour tous les autres pays - C.I.B., Rapport préliminaire de la situation mondiale du blé 1983-1984.

Stocks de report

Les stocks mondiaux de report, à 81 millions de tonnes, ne représentaient plus que la moitié de ce qu'ils étaient un an auparavant, et le volume le plus faible depuis 1980-1981. La chute des stocks de report est presque entièrement imputable à la baisse considérable de la production américaine.

Prix

Les prix des céréales fourragères se sont généralement mieux tenus que ceux du blé en 1983-1984. A plusieurs reprises au cours de la campagne, ils ont atteint des valeurs assez élevées alors que les disponibilités mondiales, surtout la production du maïs aux Etats-Unis, accusait une forte baisse.

Aux Etats-Unis, les prix du maïs étaient soutenus au début de 1983 par l'expectative d'une assez forte participation au programme de subsides en nature du gouvernement américain. En vertu de ce programme, le gouvernement payait les agriculteurs qui laissaient des terres en jachères avec du grain provenant des stocks gouvernementaux, de la même catégorie que celui qu'ils auraient récolté s'ils avaient cultivé les terres mises en réserve. Le graphique 2 donne le prix du maïs américain n° 3 yellow, en dollars canadiens. Les prix ont monté encore plus haut en juillet, lorsque les effets de la sécheresse ont commencé à se faire sentir. En août, le prix du maïs américain à l'exportation avait atteint 155 US$/t, soit 45 $ de plus qu'un an auparavant.

Les prix du maïs se sont maintenus pendant les mois qui ont suivi. Toutefois, ils ont commencé à s'effriter au cours de l'été de 1984, la nouvelle récolte se présentant bien. Les perspectives d'une moisson abondante en 1984 a créé une situation peu commune à la bourse américaine du maïs. Le marché s'est inversé; c'est-à-dire que les cours du rapproché étaient plus

TABLEAU 8
PRODUCTION MONDIALE D'ORGE

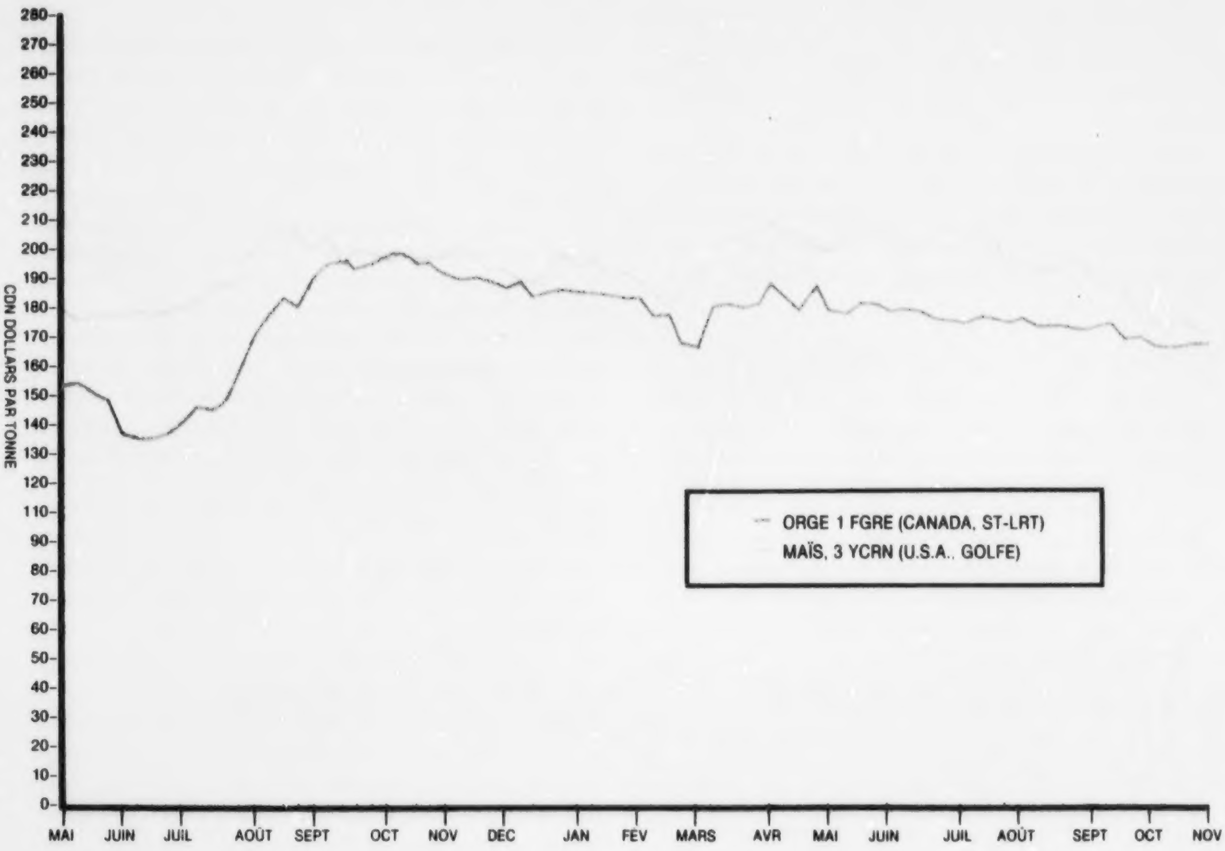
	1982	1983[1]
	(en millions de tonnes)	
Australie	1.9	4.9
Canada	14.1	10.3
Chine	8.0	8.0
Europe de l'Est	17.4	15.2
C.E.E.	41.3	36.1
Etats-Unis	11.2	11.1
U.R.S.S.	41.0	54.2
Autres	30.9	29.8
TOTAL MONDIAL	165.8	169.6

[1] Chiffres provisoires

Source: Pour tous les pays sauf le Canada - D.A.A., "Foreign Agriculture Circular", décembre 1984.
Canada - Statistique Canada. "Field Crop Series".

1935-1985

GRAPHIQUE 2
ANALYSE COMPARATIVE DES PRIX F.O.B. HEBDOMADAIRES



élevés que ceux de l'éloigné. Cette conjoncture venait du fait qu'il y avait peu de disponibilités en maïs aux Etats-Unis à court terme et que les perspectives d'une augmentation de production que certains plaçaient à presque neuf milliards de boisseaux étaient bonnes.

Orge

Production

La production mondiale d'orge de 1983-1984 s'est chiffrée à 170 millions de tonnes, soit deux pour cent de plus que la campagne précédente. Le tableau 8 donne la production d'orge des principales régions productrices.

La production d'orge n'a pas atteint les volumes habituels au Canada et dans les Communautés Européennes. Au Canada, la réduction des superficies et le temps sec et chaud ont fait baisser la production. Par contre, l'orge de printemps a souffert des pluies abondantes du début de la saison dans les C.E., alors qu'en fin de saison, la sécheresse faisait tomber les

TABLEAU 9
EXPORTATION D'ORGE DES PRINCIPAUX EXPORTATEURS

	1982-83	1983-84[1]
	(en millions de tonnes)	
Australie	0.6	3.7
Canada	5.6	5.5
C.E.E.	4.1	3.2
Etats-Unis	1.0	2.1
Autres		
TOTAL MONDIAL	13.9	15.6

[1] Chiffres provisoires

Source: Pour tous les pays sauf le Canada - D.A.A., "Foreign Agriculture Circular", campagne octobre/septembre.
Canada - Statistique Canada et Commission canadienne des grains, campagne août/juillet.

rendements. La production d'orge des Etats-Unis est restée pratiquement au même niveau que la campagne précédente. Bien que les producteurs d'orge américains aient eu le droit d'adhérer aux programmes ordinaires de réduction des surfaces, ils n'avaient pas accès au programme de subsides en nature. La production d'orge de l'Australie a fortement grimpé, de 1.9 million de tonnes en 1982-1983 à 4.9 millions de tonnes en 1983-1984.

En Union soviétique, la production d'orge aurait, estime-t-on, augmenté dans des proportions importantes en 1983-1984. La récolte y est évaluée à un peu plus de 54 millions de tonnes, soit une progression de 32 pour cent par rapport à 1982-1983. La production d'orge de l'Europe de l'Est a baissé de 13 pour cent.

Commerce

Le tableau 9 donne les statistiques des échanges commerciaux des quatre principaux exportateurs d'orge. En 1983-1984, le commerce mondial de l'orge a augmenté par rapport à la campagne précédente et presque atteint 16 millions de tonnes. Alors que les exportations d'orge du Canada et des C.E. accusaient une baisse par rapport à la campagne précédente en raison de leurs plus faibles récoltes, l'augmentation des exportations des Etats-Unis et de l'Australie en a compensé le recul. C'est l'Australie qui a enregistré le plus fort changement, d'une grande sécheresse la campagne précédente à des exportations records de presque quatre millions de tonnes.

L'Arabie Saoudite, l'une des principales régions importatrices, a relevé ses achats d'orge en 1983-1984 de presque un million et demi de tonnes pour atteindre 4.1 millions de tonnes. Par contre, l'Union soviétique a réduit les siens de plus de deux millions de tonnes la campagne précédente à 500 000 tonnes seulement.

Stocks de report

Les stocks estimatifs de report d'orge à la fin de la campagne 1983-1984 accusent une forte baisse. Les stocks totaux sont évalués à moins de 14 millions de tonnes, une chute de six millions de tonnes par rapport à la fin de 1982-1983. Une importante partie de la baisse des stocks de report a eu lieu au Canada et dans les C.E.

Prix

Les prix de l'orge ont, comme dans le cas des autres céréales secondaires subi l'influence de la baisse des disponibilités mondiales et connu une certaine vigueur durant la campagne 1983-1984. Le graphique 2 donne les prix cotés par le négoce à l'exportation pour l'orge fourragère n° 1 fob du Saint-Laurent.

Les prix de l'orge à l'exportation ont suivi les cours du maïs au début de la campagne. Puis, ils ont progressé rapidement de juillet jusqu'en septembre 1983 alors que la réduction des surfaces aux Etats-Unis, liée à la grande sécheresse, faisait monter les prix. Les prix de l'orge ont atteint un maximum en septembre quand la sécheresse a commencé à affecter les récoltes du Canada et de l'Europe. Toutefois, l'augmentation assez importante des disponibilités de l'Australie y a imposé un plafond. Les perspectives d'un retour à une forte production de maïs aux Etats-Unis en 1984 ont refroidi l'enthousiasme sur le marché du maïs au début de la nouvelle année, et entraîné les prix de l'orge à la baisse. L'orge fourragère avait tendance à se vendre à rabais par rapport au maïs en 1983-1984 bien que la différence ne soit plus aussi marquée que la campagne précédente.

Avoine

La commercialisation de l'avoine n'a pas connu de changements importants à l'échelle mondiale en 1983-1984. Tout comme l'orge, elle n'était pas incluse dans le PIK si bien qu'elle n'a pas subi de réduction de production au même titre que les autres céréales fourragères américaines. Cependant, la production des Etats-Unis n'a pas suivi la tendance des dernières années et elle a quelque peu diminué. La production d'avoine a légèrement augmenté au Canada par rapport à la campagne précédente. Sur le marché de l'avoine à l'exportation, les prix ont accusé le fait que l'avoine de la Finlande et de la Suède pouvait entrer sur le marché américain, imposant ainsi un plafond à toute progression des prix.

CHAPITRE II
LA VENTE DES CEREALES CANADIENNES

1935-1985

Le blé

Les exportations canadiennes de blé, y compris le blé dur et la farine de blé, ont atteint 21.8 millions de tonnes en 1983-1984, une légère hausse par rapport au record de 21.4 millions de tonnes de l'année précédente. Les achats de pays grands exportateurs tels que l'Union soviétique, la Chine, le Brésil, Cuba et le Royaume-Uni ont été inférieurs au niveau de 1982-1983. Le Japon a augmenté ses importations d'environ 1.3 million de tonnes à plus de 1.5 million de tonnes. Les ventes à l'Algérie, à l'Italie et à l'Iraq ont monté. Les importations de l'Egypte ont grimpé de 49 000 tonnes en 1982-1983 à 686 000 tonnes en 1983-1984. Les nouveaux marchés du blé canadien comprenaient la Bolivie, la Corée du Sud, Chypre, Israël, le Soudan, le Tchad et le Zimbabwe.

Le tableau 10 donne la liste des principaux marchés ainsi que les quantités qui y ont été vendues depuis trois ans.

Blé dur

Le blé dur a représenté environ 2.6 millions de tonnes sur un total de 21.8 millions de tonnes de blé exporté; une légère baisse par rapport au record de l'année précédente. Le tableau 11 fait ressortir les principaux exportateurs des trois dernières années. L'augmentation des exportations de blé dur vers l'Algérie ont fait de ce pays le plus important marché du blé dur canadien. Les achats de blé dur de l'Union soviétique ont baissé de plus de moitié en 1983-1984. Les achats de l'Italie ont légèrement baissé; par contre, la France, la Libye et les Pays-Bas ont augmenté les leurs.

TABLEAU 10
LES EXPORTATIONS DE BLE (DONT LE BLE DUR) ET DE FARINE DE BLE DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

	1983-84	1982-83 (en milliers de tonnes)	1981-82
U.R.S.S.	6 761	6 959	5 019
Chine	3 514	4 424	3 101
Japon	1 527	1 341	1 367
Brésil	1 363	1 503	1 316
Cuba	1 053	1 101	1 050
Royaume-Uni	955	1 109	1 366
Algérie	813	517	595
Italie	742	624	515
Rép. arabe d'Egypte	686	49	349
Iraq	608	280	259
Autres[1]	3 742	3 461	3 510
TOTAL	21 764	21 368	18 447

[1] Dont le blé de semence en sacs.

Source: 1983-84 Commission canadienne des grains
Pour les campagnes précédentes - Statistique Canada.

TABLEAU 11
LES EXPORTATIONS DE BLE DUR DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

Algérie	813	512	590
U.R.S.S.	554	1 204	860
Italie	504	526	423
France	199	99	88
Libye	93	47	52
Pays-Bas	85	12	24
Pologne	52	59	112
Cuba	52	59	44
Autres	194	169	117
TOTAL	2 546	[illegible]	[illegible]

Source 1983-1984 Commission canadienne des grains
Pour les campagnes precedentes - Statistique Canada

Avoine

Les exportations d'avoine canadienne, à 122 000 tonnes, étaient légèrement plus élevées que l'année précédente. La majeure partie de cette hausse venait d'importations plus fortes des Etats-Unis.

Orge

Les exportations d'orge ont baissé légèrement par rapport à l'année dernière. Elles n'ont atteint que 5.5 millions de tonnes, soit environ 8 pour cent de moins que le record établi en 1981-1982. Une moins bonne récolte au Canada a contribué à cette baisse. Les exportations en orge canadienne auraient pu être plus élevées si les livraisons des producteurs n'étaient pas tombées à rien vers la fin de la campagne.

Le tableau 12 à la page 14 donne les exportations en orge canadienne aux principaux marchés en 1983-1984. Les exportations vers certains pays, en particulier l'Union soviétique, étaient en baisse. Les nouveaux marchés de l'orge canadienne sont la Corée du Sud, les Pays Bas, la Roumanie, Singapour, le Sri Lanka, la Syrie et la Turquie.

Les exportations de malt d'orge sont tombées de 318 000 tonnes en 1982-1983 à 269 000 tonnes en 1983-1984. Toutefois, les exportations d'orge de brasserie qui sont englobées dans les 5.3 millions de tonnes d'orge exportées en vrac, ont

1935-1985

monté de 327 000 de tonnes en 1982-1983 à 345 000 en 1983-1984. Les marchés de l'orge de brasserie en 1983-1984 ont porté sur 115 000 tonnes à la Colombie, 63 500 tonnes aux Etats-Unis, 61 900 tonnes à la Belgique, 26 100 tonnes à la Chine, 20 100 tonnes à la République fédérale allemande, 19 300 tonnes à la République démocratique allemande, 15 500 tonnes aux Pays-Bas, 12 900 tonnes au Pérou, 5 400 tonnes à la Corée du Sud, et 4 800 tonnes au Portugal. La totalité de toutes ces exportations d'orge de brasserie étaient des variétés d'orge à deux-rangs, sauf quelques variétés d'orge à six-rangs qui ont été expédiées à la Colombie, au Pérou et aux Etats-Unis.

TABLEAU 12
LES EXPORTATIONS D'ORGE DU CANADA AUX PRINCIPAUX MARCHES

	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Rép. dém. allemande	1 123	600	103
Japon	820	970	914
Belgique/ Luxembourg	708	481	121
U.R.S.S.	472	1 526	2 780
Singapour	262	—	—
Israël	256	252	209
Iran	209	92	80
Iraq	197	101	—
Turquie	188	—	—
Italie	126	310	417
Colombie	115	101	86
Pologne	105	—	—
Autres	686	898	1 012
TOTAL	5 536	5 648	6 002

Source: 1983-1984. Commission canadienne des grains
Pour les campagnes précédentes - Statistique Canada.

La politique fourragère nationale

La Commission du blé a continué d'offir le blé, l'avoine et l'orge des Prairies sur le marché intérieur des céréales à des prix indexés au maïs et aux tourteaux de soja américains. Les prix indexés au maïs ont monté considérablement au cours de la campagne faisant ressortir le fait que les prix des céréales fourragères américaines ont monté à la suite de la sécheresse dans les principales zones de culture des céréales fourragères. Comme les prix offerts aux éleveurs canadiens par le marché hors-Commission étaient inférieurs aux prix indexés au maïs de la Commission du blé, les ventes de céréales fourragères de la Commission sur le marché intérieur sont tombées à 34 900 tonnes seulement. Le tableau 13 donne les ventes de céréales fourragères de la Commission sur le marché intérieur par céréale en 1983-1984. Les silos de collecte n'ont, de ce total, vendu que 2 400 tonnes.

Malgré la chute des stocks de céréales fourragères aux Etats-Unis, l'utilisation des céréales fourragères de l'Ouest à très peu changé dans l'Est du Canada, passant d'environ 1.306 million de tonnes en 1982-1983 à 1.340 million de tonnes en 1983-1984. La presque totalité, sauf 32 500 tonnes venait du marché des céréales fourragères hors-Commission.

TABLEAU 13
LES VENTES DE CEREALES FOURRAGERES DE LA COMMISSION SUR LE MARCHE INTERIEUR

Campagne	Blé	Avoine (en milliers de tonnes)	Orge	Total
1983-84		.8	.4	34.9
1982-83	257.6	97.7	98.2	453.5
1981-82	363.7	111.3	226.4	701.4
1980-81	354.7	10.4	31.7	396.8
1979-80	336.5	101.2	51.8	489.5

Les prix du blé sur le marché intérieur

En vertu de la politique de fixation des prix sur le marché intérieur, les minotiers canadiens peuvent acheter leur blé aux prix à l'exportation tant qu'il reste à l'intérieur de la fourchette des prix fixés par le gouvernement fédéral. Les prix minima et maxima du blé aux minotiers canadiens n'ont pas changé depuis la campagne 1982-1983. Dans le cas du blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest (n° 1 CWRS) à 13.5 pour cent de protéines, en magasin à Thunder Bay, le prix allait d'un minimum de 183.72 $/tonne (5$ le boisseau) à un maximum de 257.21 $/tonne (7$ le boisseau). Le prix minimum établi pour le blé dur basé sur le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest (n° 1 CWAD) en magasin à Thunder Bay demeurait également à 183.72 $/tonne. Aucun prix maximum n'a été fixé pour le blé dur.

Les prix à l'exportation ont fluctué à l'intérieur de la fourchette des prix ainsi fixés pendant toute la campagne 1983-1984, si bien que ni les producteurs ni les consommateurs ne se subventionnaient en aucune façon.

Les programmes d'aide alimentaire

Les exportations de blé et de farine de blé en vertu des programmes d'aide alimentaire du Canada ont atteint 932 054 tonnes durant la campagne 1983-1984; soit une augmentation de 19 pour cent par rapport au volume exporté à ce titre l'année précédente. Le Bangladesh à, encore une fois, bénéficié de la plus forte partie des expéditions en vertu de tous les programmes d'aide alimentaire, soit un total de 475 694 tonnes. Le tableau 14 donne la liste des expéditions à titre d'aide alimentaire par pays.

1935-1985

TABLEAU 14
LES EXPORTATIONS CANADIENNES A TITRE D'AIDE ALIMENTAIRE EN 1983-1984
(août/juillet)

Pays	C.I.D.A.	P.A.M. (en tonnes)	Total
Bangladesh	447 193	28 501	475 694
Chine (RPC)	—	102 637	102 637
Sri Lanka	41 465	—	41 465
Ethiopie	31 471	—	31 471
Pakistan	57 914	—	57 914
Mozambique	14 050	—	14 050
Tanzanie	13 350	—	13 350
Ghana	—	13 000	13 000
Bolivie	12 450	1 488	13 938
Mauritanie	8 045	3 000	11 045
Nicaragua	11 156	5 196	16 352
Sénégal	10 123	—	10 123
Zimbabwe	—	10 630	10 630
Tchad	1 828	7 000	8 828
Soudan	23 736	—	23 736
El Salvador	—	828	828
Honduras	—	445	445
Paraguay	—	3 179	3 179
Haïti	—	462	462
Tunisie	14 987	—	14 987
Equateur	—	1 729	1 729
St-Kitts	—	203	203
Ste-Lucie	—	413	413
Colombie	—	4 362	4 362
Rwanda	3 650	—	3 650
Guatemala	—	304	304
Mexique	—	1 311	1 311
Jourdanie	—	3 450	3 450
Syrie	—	5 520	5 520
Les Barbades	—	90	90
Antigua	—	124	124
Egypte	—	23 184	23 184
Guinée	2 084	—	2 084
Costa Rica	—	430	430
Brésil	—	1 380	1 380
St-Vincent	—	36	36
TOTAL	693 502	218 902	912 404

El Salvador — 1 500

CFB[1] (Ethiopie — 2 000, Inde — 5 650, Soudan — 1 500,
Afrique du Sud — 1 000, Buskina Faso — 2 000, Zimbabwe — 6 000) 19 650

GRAND TOTAL 932 054

[1] Canadian Food Grain Bank

1935-1985

Ventes à crédit

La Commission a réalisé des ventes de blé, d'avoine et d'orge à crédit s'élevant à 4.2 millions de tonnes seulement en 1983-1984, une baisse considérable par rapport à la campagne précédente où un crédit à court terme sur 5 millions de tonnes environ avait été accordé à l'Union soviétique.

Le tableau 14 donne la ventilation des exportations de céréales canadiennes à crédit. Toutes les ventes faites sous ce chef l'ont été en vertu de crédits à des conditions et à des taux commerciaux. La Commission du blé avance le crédit et le gouvernement fédéral en assume la garantie.

TABLEAU 15
LES EXPORTATIONS CANADIENNES EN VERTU D'ACCORDS DE CREDIT EN 1983-1984

Pays	Blé	Blé dur	Orge	Total
		(en milliers de tonnes)		
Brésil	1 204.6			1 204.6
Rép. dém. allemande	21.9	51.3	832.4	905.6
Egypte	614.2			614.2
Iraq	607.9		197.1	805.0
Israël	18.0		230.7	248.7
Jamaïque	22.4			22.4
Mexique	275.7		62.8	338.5
Pérou	24.6			24.6
TOTAL	2 789.3	51.3	1 323.0	4 163.6

CHAPITRE III
LES RESSOURCES DU CANADA EN CEREALES ET LEUR MOUVEMENT 1935-1985

Introduction

En 1983-1984, alors qu'il y avait encore un an à courir avant d'atteindre l'objectif fixé en 1976 pour 1985, les exportations de grain de l'ouest du Canada ont dépassé 30 millions de tonnes. Les producteurs peuvent être félicités de cette réussite, eux et les réseaux de manutention et de transport qui les servent.

A 30.7 millions de tonnes, les exportations ont dépassé l'ancien record de presque 29.6 millions de tonnes établi la campagne précédente. Plusieurs records mensuels d'exportation ont également été battus aux ports canadiens. Les livraisons étaient, sauf pour l'orge vers la fin de la campagne, faites suivant les besoins ce qui a permis de maintenir les activités ferroviaires à la collecte, et le chargement des navires aux ports, à un rythme très élevé. La collecte a dépassé le record de la campagne précédente. A la fin de la campagne, les contingents de tous les grains étaient ouverts sauf pour le blé roux de printemps n° 1 et n° 2 de l'Ouest si bien que les stocks agricoles de report étaient réduits à leur plus simple expression.

LA RECOLTE: développement, importance et qualité.

La production des six principaux grains des Prairies s'est chiffrée à 40.5 millions de tonnes en 1983-1984. Le total avait baissé de cinq millions de tonnes par rapport au record de 1982 mais qu'il se tenait malgré tout à cinq millions de tonnes environ de plus que la moyenne des derniers dix ans.

Pour la plupart des producteurs, la récolte 1983 a commencé par un temps frais et humide, sauf dans la région de la Rivière-la-Paix où l'humidité des sols était assez bonne. En Saskatchewan, la neige de la mi-mai a retardé les semailles. Par contre, en Alberta, la température étant plus élevée, l'em-

TABLEAU 16
RENDEMENT ET PRODUCTION DES PRAIRIES EN 1983[1]

	ALBERTA				SASKATCHEWAN			
	RENDEMENT (bois/acre)		PRODUCTION (mlns de tonnes)		RENDEMENT (bois/acre)		PRODUCTION (mlns de tonnes)	
	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82
Blé	32.5	29.6	6.8	4.4	27.1	26.3	15.3	12.2
Orge	45.9	45.0	5.1	5.3	41.1	40.6	2.5	3.1
Avoine	59.1	57.4	1.1	1.4	49.4	48.4	.6	1.1
Seigle	32.5	29.4	.2	.2	29.1	23.4	.3	.2
Lin	18.5	17.4	—	.1	18.8	15.0	.1	.1
Colza	18.8	20.1	1.1	.9	22.9	20.9	1.1	.8
TOTAL*	N/A	N/A	14.3	12.3	N/A	N/A	19.9	17.5

	MANITOBA				TOTAL PRAIRIES			
	RENDEMENT (bois/acre)		PRODUCTION (mlns de tonnes)		RENDEMENT (bois/acre)		PRODUCTION (mlns de tonnes)	
	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82	1983	Moyenne 10 ans 1973-82
Blé	27.2	27.3	3.4	2.5	28.4	27.1	25.5	19.1
Orge	41.7	41.9	1.6	1.7	43.7	43.5	9.2	10.1
Avoine	47.3	48.5	.4	.6	53.3	52.2	2.1	3.1
Seigle	30.6	28.4	.2	.1	30.4	26.4	.7	.5
Lin	15.6	13.7	.3	.3	16.5	14.5	.4	.5
Colza	18.4	20.0	.4	.3	20.3	20.4	2.6	2.0
TOTAL*	N/A	N/A	6.3	5.5	N/A	N/A	40.5	35.3

[1] Chiffres provisoires.
* Les chiffres étant arondis, les totaux ne sont pas toujours justes.
Source: Statistique Canada.

1935-1985

pouillement des terres s'est fait assez rapidement si bien qu'au début de juin, les semailles étaient pratiquement terminées dans les Prairies. Les emblavements ont atteint le chiffre record de 53.4 millions d'acres dans les Prairies. Une très forte partie de l'augmentation des superficies venait du blé.

Les pluies générales de la fin de juin et du début de juillet, ont été bénéfiques dans presque toutes les régions, sauf dans le centre-nord de l'Alberta, et le centre et le nord-est de la Saskatchewan où elles étaient trop abondantes.

Les conditions ont alors changé très rapidement (voir carte ci-dessous). A la fin de juillet et au début d'août, les Prairies n'ont pas reçu la pluviométrie normale et la température y était très élevée. Les récoltes ont beaucoup souffert, surtout au Manitoba, cette province n'ayant pas reçu assez de pluie au début de juillet. Les rendements ont baissé d'une façon générale au niveau de la moyenne de dix ans. Mais, si l'on tient compte de l'augmentation des superficies, la récolte 1983 a atteint 40.5 millions de tonnes dans les Prairies, une troisième place bien méritée au tableau des records.

La campagne 1983-1984 s'est caractérisée par un retour à une répartition plus normale des blés de qualité supérieure par grade, 77 pour cent de ceux-ci étant agréés dans les deux plus hauts grades. Le blé récolté avait aussi une forte teneur en protéines, soit une moyenne de 14.1 pour cent. Bien qu'une forte proportion de l'orge ait été agréée fourragère n° 1 ou plus, les malteries ont eu des difficultés plus tard en saison pour obtenir des quantités suffisantes d'orge qui correspondait à leurs besoins.

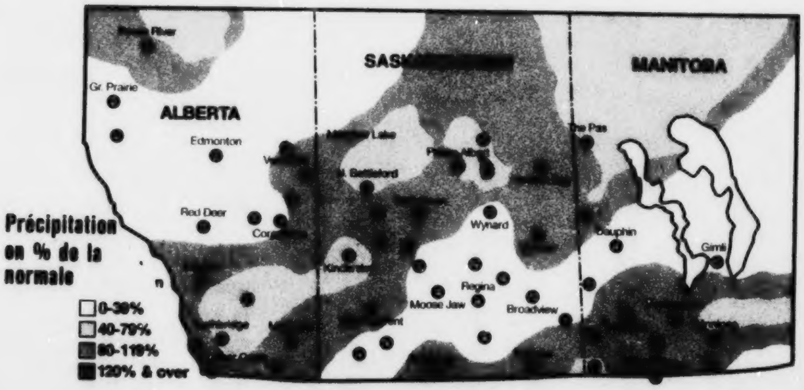
Le tableau 17 donne la ventilation de la récolte 1983-1984 par grade.

TABLEAU 17
VENTILATION APPROXIMATIVE PAR GRADE
(en pourcentage de la production)

	1983	1982
Blé		
1 CWRS (Roux de prtps)	56%	25%
2 CWRS (Roux de prtps)	21	26
3 CWRS (Roux de prtps)	20	28
1 CU (Utilité)	0.4	0.6
2 CU (Utilité)	0.1	0.4
Canada fourrager	2.5	20
Orge		
1 et 2 de l'Ouest à 6 rangs	6	4.5
1 et 2 de l'Ouest à 2 rangs	7	5.5
Fourragère n° 1	72	82
Fourragère n° 2 et moins	15	8
Blé dur		
1 CWAD (Ambré)	33	27
2 CWAD (Ambré)	37	29
3 CWAD (Ambré)	20	23
4 CWAD (Ambré)	9	16
5 CWAD (Ambré)	1	5
Avoine		
1 & 2 de l'Ouest	..	2.5
Fourragère n° 1 Extra	..	6.5
Fourragère n° 1	..	84
Fourragère n° 2 et moins	..	7

.. Chiffres non disponibles
Source: Commission canadienne des grains.

PRECIPITATION ET TEMPERATURE — AOUT 1983



Note: Chaque chiffre représente le nombre de degrés Celsius au-dessus de la normale d'août à la station indiquée.

TABLEAU 18
ETATS DES CONTINGENTS DE LIVRAISON DE LA CAMPAGNE AU 31 JUILLET 1984

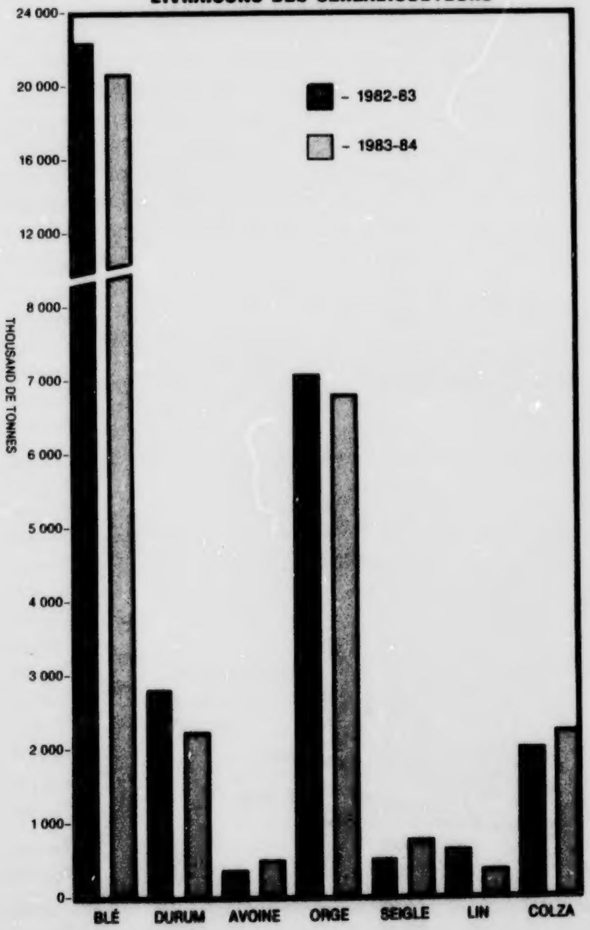
	Ctgt	kg/acre assignée	bois./acre assignée	Grade	Zone
Blé de force roux de printemps	A	80	2.9	Tous	Toutes
	B	270	10.0	Canada fgr	Toutes
	C	80	2.9	Tous	Toutes
	D	80	2.9	Tous	Toutes
	E	545	20.0	3 CW et moins	
	F	Ouvert	Ouvert	3 CW et moins	Toutes
	G	80	2.9	1 et 2 CW	Toutes
	H	270	10.0	1 et 2 CW	Toutes
Blé dur	A	80	2.9	Tous	Toutes
	B	80	2.9	Tous	Toutes
	C	80	2.9	Tous	Toutes
	D	135	5.0	Tous	Toutes
	E	270	10.0	Tous	Toutes
	F	Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Blé d'utilité	A	80	2.9	Tous	Toutes
	B	80	2.9	Tous	Toutes
	C	80	2.9	Tous	Toutes
	D	545	20.0	Tous	Toutes
	E	Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Blé rouge d'hiver	A	80	2.9	Tous	Toutes
	B	270	10.0	Tous	Toutes
	C	135	5.0	Tous	Toutes
	D	545	20.0	Tous	Toutes
	E	410	15.0	Tous	Toutes
	F	Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Blé tendre blanc de printemps	A	80	2.9	Tous	Toutes
	B	270	10.0	Tous	Toutes
	C	270	10.0	Tous	Toutes
	D	545	20.0	Tous	Toutes
	E	545	20.0	Tous	Toutes
	F	Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Avoine	A	75	5.0	Tous	Toutes
	B	150	9.7	Tous	Toutes
	C	160	10.4	Tous	Toutes
	D	160	10.4	Tous	Toutes
	E	540	35.0	Tous	Toutes
	F	75	5.0	Tous	Toutes
	G	Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Orge	A	65	3.0	Tous	Toutes
	B	65	3.0	Tous	Toutes
	C	65	3.0	Tous	Toutes
	D	90	4.1	Tous	Toutes
	E	110	5.1	Tous	Toutes
	F	105	4.8	Tous	Toutes
	G	220	10.1	Tous	Toutes
	H	110	5.1	Tous	Toutes
	I	260	11.9	Tous	Toutes
	J	110	5.1	Tous	Toutes
	K			Tous	Toutes
	L			Tous	Toutes
Seigle		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Seigle aux distilleries		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Lin		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Lin aux huileries		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Colza		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes
Colza aux huileries		Ouvert	Ouvert	Tous	Toutes

Les livraisons des producteurs.

Les producteurs ont livré 33 454 300 tonnes des six principaux grains au cours de la campagne 1983-1984, soit deux millions de tonnes de moins que la campagne précédente. Malgré la diminution, le total des livraisons n'avait été dépassé qu'une seule fois, l'an dernier. Le graphique 3 fait ressortir que, par rapport au record de 1982-1983, la presque totalité de la baisse venait du blé.

Au début de la campagne, les producteurs avaient peu de chance de livrer leur blé roux de printemps n° 1 et n° 2 de l'Ouest. Une forte proportion de la récolte de blé entrait dans ces deux grades et les ventes à l'exportation étaient limitées. Le 31 octobre 1983, la Commission du blé a autorisé un contingent extraordinaire de 270 kilogrammes (10 bois.) "B" portant sur le blé agréé "Canada fourrager" dans le but de remplir les dernières ventes de blé "Cellule spéciale" de la campagne précédente. Puis, le 1er juin 1984, les contingents portant sur le blé des grades n° 3 de l'Ouest et moins, étaient ouverts. L'augmentation des ventes de blé des hauts grades vers la fin de la campagne a permis à la Commission d'autoriser un autre contingent de 270 kilogrammes (10 bois.) pour le n° 1 et le n° 2 CWRS à compter du 9 juillet 1984.

GRAPHIQUE 3
LIVRAISONS DES CÉRÉALICULTEURS



Les contingents portant sur les autres classes de blé, d'orge et d'avoine ont progressé rapidement au cours de la campagne. A certains moments, les livraisons d'orge ne suffisaient pas pour remplir les besoins du marché et la Commission s'est vue dans l'obligation de différer quelques ventes. La Commission a terminé plusieurs contingents d'orge pendant la campagne dans le but de faire comprendre aux producteurs qu'elle avait un urgent besoin de leurs livraisons pour remplir les besoins de ses clients.

En juin, la Commission du blé a annoncé l'ouverture de tous les contingents portant sur les céréales de la Commission, sauf le blé n° 1 et n° 2 de l'Ouest, pendant 30 jours. Elle voulait, par ce moyen, encourager des livraisons immédiates pour remplir des besoins pressants à l'exportation, et décourager ceux qui attendent jusqu'en juillet pour les faire. La forte demande de céréales secondaires serait alors passée et on aurait besoin de place à la collecte pour le blé des hauts grades. L'effort de la Commission n'a pas eu le succès escompté.

Le tableau 18 donne un résumé des contingents de livraison en vigueur au cours de la campagne.

Les stocks de report.

L'intensification des exportations a entraîné une chute des stocks de report au cours de la campagne 1983-1984. Le total est passé de 16.5 millions de tonnes au 31 juillet 1983 à 12.1 millions de tonnes seulement au 31 juillet 1984. Les stocks agricoles ont accusé une chute de plus de trois millions de tonnes et baissé à 3.2 millions de tonnes, presque un record (voir tableau 19), tandis que les stocks commerciaux tombaient de 1.3 million de tonnes (voir tableau 20). L'orge était la cause de la diminution des stocks dans les deux cas.

Les expéditions depuis la collecte.

Les expéditions des six principaux grains depuis les silos de collecte se sont chiffrées à 34 042 000 tonnes en 1983-1984, surpassant le record de 1982-1983 de 900 000 tonnes environ. L'augmentation provenait surtout de l'Alberta (voir tableau 21). Par contre, au Manitoba, la sécheresse de 1983 a entraîné une diminution des expéditions, la récolte y ayant baissé de plus de un million de tonnes par rapport à la campagne précédente.

1935-1985

TABLEAU 19
STOCKS AGRICOLES DANS LES PRAIRIES
AU 31 JUILLET DES CAMPAGNES 1979 A 1984

Grain	1979	1980	1981	1982	1983	1984[1]
			(en milliers de tonnes)			
Blé*	8 823	4 142	1 533	3 515	1 965	1 632
Avoine	864	492	446	536	825	465
Orge	3 092	980	992	1 817	3 077	930
Seigle	254	127	53	103	220	110
Lin	147	147	56	38	120	18
Colza	249	340	404	71	40	15
TOTAL	13 429	6 228	3 484	6 080	6 247	3 170

* dont le blé dur
[1] Chiffres provisoires.
Source: Statistique Canada.

TABLEAU 20
STOCKS COMMERCIAUX, PAR GRAIN,
AU 31 JUILLET DES CAMPAGNES 1979 A 1984

Grain	1979	1980	1981	1982	1983	1984[1]
			(en milliers de tonnes)			
Blé *	5 957	6 448	6 925	6 153	7 973	7 358
Avoine	417	189	150	215	175	125
Orge	1 695	906	2 063	2 181	1 904	891
Seigle	248	279	169	231	431	326
Lin	244	440	288	221	347	130
Colza	819	1 137	924	621	446	105
TOTAL	9 380	9 399	10 519	9 622	11 276	8 935

* dont le blé dur
[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983. Commission canadienne des grains
Toutes les campagnes précédentes - Statistique Canada

TABLEAU 21
EXPEDITIONS DEPUIS LES SILOS DE COLLECTE
(en milliers de tonnes)

	1983-84				1982-83			
Grain	Man	Sask [1]	Alta	Total	Man	Sask	Alta [1]	Total
Blé	2 895	12 423	5 831	21 149	3 113	12 916	5 060	21 089
Blé dur	121	2 078	345	2 544	150	2 287	434	2 871
Avoine	57	92	265	414	65	64	239	368
Orge	999	2 292	3 795	7 086	1 232	1 997	3 586	6 815
Seigle	155	373	210	738	108	170	110	388
Lin	303	181	44	528	242	111	29	382
Colza	187	688	571	1 446	197	457	574	1 228
Total	4 717	18 127	11 061	33 905	5 107	18 002	10 032	33 141

[1] dont la Colombie britannique
Source: Commission canadienne des grains

Les expéditions depuis la Côte Ouest

Le volume des exportations depuis la Côte Ouest a atteint le chiffre record de 12 507 000 tonnes au cours de la campagne 1983-1984. La quote-part de Prince Rupert s'est élevée à 1.399 million de tonnes, soit une légère amélioration du record de 1.396 million de tonnes établi la campagne précédente. La totalité des expéditions depuis Prince Rupert se sont faites de l'ancien silo portuaire.

Les expéditions depuis la Côte Ouest se sont extrêmement bien déroulées pendant presque toute la campagne, battant des records à l'exportation en août, septembre, octobre, novembre, décembre, février et mai. Au cours des premiers mois

de la campagne, la Commission a maintenu les expéditions à l'exportation depuis la Côte Ouest à un niveau très élevé en puisant dans les stocks de report jusqu'à ce que le grain de la nouvelle récolte puisse entrer dans le circuit. L'hiver exceptionnellement doux en Colombie britannique et dans les Prairies n'a soulevé qu'un minimum de problèmes sur le plan opérationnel et le nombre de wagons déchargés aux deux ports n'a pas diminué. La seule exception a eu lieu en décembre lorsqu'un glissement de terrain a coupé la voie du CN près de Hope en Colombie britannique. Toutefois, les wagons du CN ont pu emprunter les voies du CP si bien que les wagons n'ont pas manqué.

Thunder Bay et le Saint-Laurent

Thunder Bay et les ports du Saint-Laurent ont manutentionné 15 683 115 tonnes de grain à l'exportation outre-mer en 1983-1984, à peine au-dessous du record de 15 726 116 tonnes établi la campagne précédente.

La campagne a très bien commencé aux ports du Saint-Laurent et les exportations y ont atteint des records en août et septembre. Les problèmes ont commencé lorsque les manutentionnaires de grain de Thunder Bay ont refusé de faire des heures supplémentaires et de travailler en fin de semaine. Le conflit s'est solutionné au cours de la première semaine d'octobre sans que l'activité du port ne souffre trop. Lors de la fermeture de la navigation, le 28 décembre 1983, les expéditions par bateau avaient atteint des chiffres records tant à Thunder Bay qu'aux ports du Saint-Laurent. L'effort accompli a permis de ramener le programme de transport par fer à 365 507 tonnes de blé, de blé dur et d'orge de Thunder Bay aux ports du Saint-Laurent au cours de l'hiver de 1984, alors que ce genre de transport coûte très cher. Outre le prix élevé du transport par fer par rapport au transport par eau, les perspectives relativement limitées de marché à ce moment là ont contribué à une réduction du programme de transport par fer pendant l'hiver.

Au printemps, la navigation sur les Grands Lacs a subi un important retard. Alors que le premier navire avait quitté Thunder Bay très tôt, le 29 mars, la débâcle qui se faisait très lentement dans la Baie Georgienne et la glace qui s'accumulait dans la rivière Sainte-Claire entre le lac Huron et le lac Erié, immobilisaient tout mouvement par eau. A un moment donné, il y avait 65 navires en attente pour remonter vers Thunder Bay et 21 pour descendre vers les ports du Saint-Laurent. Un total de huit brise-glaces essayaient de dégager la rivière, mais il a fallu attendre jusqu'à la troisième semaine d'avril pour que l'activité redevienne normale.

Pendant ce temps, on assistait à un engorgement des silos de Thunder Bay et les stocks devaient y rester à un niveau élevé jusqu'à la fin de la campagne. Puis, une fois la rivière Sainte-Claire dégagée, le grain était chargé à bord des navires des Lacs à une cadence accélérée. Malgré cela, le nombre aussi important que constant de wagons qui arrivait à Thunder Bay ne laissait pas baisser les stocks. En effet, de mai à juillet et pendant plusieurs semaines, au cours de cette période plus de 8 000 wagons arrivaient à Thunder Bay par semaine. Le mouvement incessant des navires des Lacs a permis aux silos de transbordement du Saint-Laurent d'établir de nouveaux records à l'exportation pour les mois de juin et de juillet.

Les ports de l'Atlantique

Le programme d'exportation de la Commission du blé par les ports de l'Atlantique, Halifax et Saint-John Ouest, s'est chiffré à 618 200 tonnes. L'Algérie, la Belgique, Cuba, Israël et la République démocratique allemande ont pris du grain de ces deux ports.

La presque totalité des exportations, 437 000 tonnes, a été enlevée en janvier, février et mars. Toutefois, les expéditions ont porté sur 114 000 tonnes environ en avril et 5 000 tonnes en mai. Les approvisionnements des ports venaient de la Baie Georgienne et des ports des lacs supérieurs. Avant que les Grands Lacs soient pris par les glaces, la Commission du blé y avait transporté des céréales par navire des Lacs à partir de Thunder Bay. Puis, au cours des mois d'hiver, ces céréales ont fait mouvement par fer jusqu'aux ports de l'Atlantique. Le solde du programme de l'Atlantique de la Commission du blé avait fait l'objet d'expéditions directes de Thunder Bay à l'Atlantique par navire des Lacs à l'automne de 1983.

Les expéditions depuis les ports de l'Atlantique ont également englobé 141 000 tonnes de grain de l'Est. Donc, si l'on ajoute à ce chiffre le programme de la Commission du blé on arrive à un total de 759 753 tonnes.

Churchill

Les exportatioans de céréales en vrac par le port de Churchill se sont élevées à 621 306 tonnes en 1983. Elles portaient surtout sur l'orge, 598 993 tonnes, le solde étant du blé roux de printemps n° 1 et n° 2 de l'Ouest.

La Commission du blé a commencé la collecte du grain du programme de Churchill à compter de la troisième semaine de juillet. Le 21 octobre 1983, 10 729 wagons avaient été déchargés au port. La Commission a eu certains problèmes pour obtenir de l'orge du nord de la Saskatchewan, là où elle puise habituellement les approvisionnements de Churchill, si bien qu'elle s'est vue dans l'obligation d'aller en chercher jusqu'en Alberta.

Au total, 21 navires ont pris du grain à Churchill, et un autre des granulés, en 1983. Le chargement du premier navire a

commencé le 9 août 1983 et le dernier navire d'orge est parti le 19 octobre. Le navire de granulés a quitté le port le 20 octobre. A la fin de la saison, il restait 5 626 tonnes de blé et d'orge dans le silo. Sur les 22 navires, quatre ont enlevé de l'orge à destination de la Pologne, un du blé pour l'Italie, neuf ont déchargé leur cargaison à Anvers/Gand, deux sont allés en U.R.S.S., deux en Roumanie, deux en R.D.A., un en Hollande et un au Havre.

Tarifs de transport, de manutention et d'entreposage

Les retenues sur les céréales livrées aux silos de collecte ont encore augmenté au cours de la campagne 1983-1984. Le tableau 22 donne la moyenne pondérée des frais de transport, du tarif d'élévation à la collecte et des frais de nettoyage déduits des acomptes à la livraison du blé, du blé dur, de l'avoine et de l'orge au cours des cinq dernières campagnes agricoles.

L'augmentation des tarifs de transport des grains a suivi l'abolition des tarifs du "Nid-de-Corbeau" le 31 décembre 1983. Auparavant, les tarifs portant sur les céréales livrées par les producteurs à la collecte étaient gelés.

La Commission canadienne des grains a relevé les maxima des tarifs d'élévation à la collecte de 7.57 à 7.96 $/t pour le blé, de 12.43 à 13.06 $/t pour l'avoine et de 9.40 à 9.87 $/t pour l'orge. Dans le cas des frais de nettoyage, les maxima sont passés de 2.33 à 2.45 $/t pour le blé, de 3.82 à 4.02 $/t pour l'avoine et de 2.89 à 3.04 $/t pour l'orge. Les maxima des frais d'entreposage ont monté de 2.3 à 2.4 ¢/t/j pour le blé, de 3.8 à 4.0 ¢/t/j pour l'avoine et de 2.8 à 3.0 ¢/t/j pour

TABLEAU 22
MOYENNE PONDEREE DES RETENUES POUR LE FRET, L'ELEVATION ET LE NETTOYAGE A LA COLLECTE

Grain		1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84
				(en dollars la tonne)		
Blé -	Fret	$ 4.67	$ 4.71	$ 4.65	$ 4.66	$ 5.16
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 5.46	$ 6.36	$ 6.87	$ 7.46	$ 7.46
	Total	$10.13	$11.07	$11.52	$12.12	$12.62
Blé dur -	Fret	$ 4.80	$ 4.83	$ 4.79	$ 4.82	$ 5.24
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 5.46	$ 6.32	$ 6.87	$ 7.41	$ 7.43
	Total	$10.26	$11.15	$11.66	$12.23	$12.67
Avoine -	Fret	$ 4.64	$ 4.75	$ 4.73	$ 4.78	$ 5.21
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 8.54	$ 9.62	$10.46	$11.35	$11.15
	Total	$13.18	$14.37	$15.19	$16.13	$16.36
Orge	Fret	$ 4.67	$ 4.70	$ 4.71	$ 4.72	$ 5.14
	Elévation et nettoyage à la collecte	$ 6.86		$ 8.44	$ 9.21	$ 9.13
	Total	$11.53	$12.47	$13.15	$13.93	$14.27

TABLEAU 23
FRAIS TOTAUX DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION POUR LE BLE A DESTINATION DE L'EST

	1980	1981	1982	1983	1984	Pourcentage d'augmentation depuis 1980
			(en dollars la tonne)			
Thunder Bay au St-Laurent[1] (par eau)	$15.531	$17.861	$20.638	$21.726	$22.247	43.2%
Thunder Bay au St-Laurent (par fer en hiver)	$23.331	$27.261	$31.284	$33.154	$36.638	57.0%
Thunder Bay au St-Laurent[2] (par eau et par fer)	$20.958	$23.248	$24.361	$25.525	$26.396	26.0%

[1] dont le prix du transport par la voie des Lacs au tarif en vigueur à l'ouverture de la navigation.
[2] dont le prix du transport pour la voie des Lacs jusqu'à la Baie Georgienne en vigueur à la fin de la saison de navigation précédente et le tarif ferroviaire "AT and East" de la Baie Georgienne à l'Atlantique.

l'orge. (Les frais d'entreposage supportés par les producteurs aux silos de collecte et aux silos portuaires sont inclus dans les comptes de mise en commun de la Commission du blé au poste des frais fixes.)

Aux silos portuaires, les maxima des tarifs d'élévation ont grimpé de 4.45 à 4.67 $/t pour le blé, de 7.30 à 7.67 $/t pour l'avoine et de 5.52 à 5.80 $/t pour l'orge. Toutefois, la moyenne simple des tarifs d'élévation déposés devant la Commission canadienne des grains et actuellement en vigueur aux silos portuaires est passée de 3.87 à 4.09 $/t pour le blé, de 6.49 à 6.82 $/t pour l'avoine et de 4.93 à 5.18 $/t pour l'orge.

Les frais de transport des céréales à l'est de Thunder Bay ont également poursuivi leur ascension. Le tableau 23 à la page 23 fait ressortir le total des frais encourus par une tonne de blé transportée à l'est de Thunder Bay par eau et par fer. Le tableau 24 donne la ventilation des frais de mise en fob à Thunder Bay, du prix du fret sur les Lacs et du tarif d'élévation à la réception à un silo de transbordement de l'Est.

TABLEAU 24
FRAIS DE TRANSPORT ET DE MANUTENTION POUR LE BLE A DESTINATION DE L'EST
(Taux en vigueur à l'ouverture de la navigation chaque année)

	1980	1981	1982	1983	1984	Pourcentage d'augmentation depuis 1980
			(en dollars la tonne)			
Total Thunder Bay	$3.420	$3.765	$4.250	4.683	4.913	43.7%
Elévation[1]	**3.000**	**3.150**	**3.500**	**3.900**	**4.100**	**36.7%**
Pesée et inspection[2]	**.360**	**.540**	**.660**	**.690**	**.720**	**100.0%**
Charges de la LSCA[3]	**.040**	**.040**	**.040**	**.043**	**.043**	**7.5%**
Annulation du reçu d'entreposage[4]	**.020**	**.035**	**.050**	**.050**	**.050**	**150.0%**
Fret sur les Lacs (frais de mazoutage)						
T.B. aux ports de la Baie	**5.580**	**6.720**	**7.570**	**7.760**	**8.200**	**47.0%**
T.B. au Saint-Laurent	**9.440**	**11.220**	**12.480**	**12.920**	**13.250**	**40.4%**
Silos portuaires de l'Est						
Ports de la Baie	**1.95**	**2.100**	**2.950**	**3.100**	**3.300**	**69.2%**
Saint-Laurent	**1.80**	**2.000**	**2.100**	**2.200**	**2.300**	**27.8%**
Atlantique	**1.80**	**2.000**	**2.100**	**2.200**	**2.310**	**28.3%**

[1] Réception, pesée et livraison du grain.
[2] Echantillonnage et agréage du grain par un inspecteur et établissement du certificat d'inspection.
[3] Droits de la Lake Shippers' Clearance Association.
[4] Annulation de l'inscription du reçu d'entrepôt du silo portuaire par la Commission canadienne des Grains.
[5] Silos de transbordement de l'Est du Canada, dont le principal usage consiste à transborder du grain qui a été officiellement inspecté et officiellement pesé à un autre silo ainsi que la réception et le stockage du grain de l'Est et de grain étranger.

CHAPITRE IV
LES AUTRES ACTIVITES

1935-1985

LES INITIATIVES COMMERCIALES

Le developpement des marchés

Les programmes d'évaluation des variétés: Le programme d'évaluation et de production sous contrat de nouvelles variétés de la division du développement des marchés de la Commission canadienne du blé a comme premier but d'encourager la mise au point de variétés dont le potentiel permettrait d'élargir l'éventail des débouchés des céréaliculteurs de l'Ouest. Pour ce faire, le programme d'évaluation des variétés de la Commission canadienne du blé de 1984 a porté sur deux variétés de céréale. Les producteurs pouvaient se voir accorder des contrats par tirage au hasard au moyen d'un ordinateur parmi ceux d'entre eux qui en faisaient la demande, pour la production de 159 000 acres de HY 320, un blé semi-nain non homologué. En outre, ils pouvaient obtenir des contrats portant sur 10 300 acres de HY 320 pour la production de semence pedigree en vue d'un programme de production de HY 320 sous contrat en 1985.

Le second programme portait sur la production sous contrat d'une variété non homologuée d'orge de brasserie à deux rangs à aleurone blanche, la TR 212, en 1984. La production des superficies sous contrat en vertu de ce programme servira à évaluer le potentiel de cette variété tant en malterie qu'en brasserie avant d'en considérer l'homologation.

Le tableau 25 fait ressortir les grandes lignes du programme d'évaluation des variétés de 1984.

TABLEAU 25
PROGRAMME D'EVALUATION DES VARIETES DE 1984

Variété	Nombre de Producteurs	Importance du contrat (acres)	Superficie totale	Rendement moyen (bo/ac)	Production approx. (tonnes)
HY 320	3.180	50	159,000	42	183 300
HY 320 (pedigree)	206	50	10 300	45	12 615
TR 212	15	60	900	56	1 098

Les résultats des essais de la variété HY 320: Les résultats du programme d'évaluation de 1984 font ressortir que le rendement du HY 320 en terres sèches dépasse le rendement du blé de force roux de printemps d'une moyenne de 26.4 pour cent. Le tableau 26 donne une comparaison des rendements entre le HY 320 et des variétés témoins en terres sèches et en terres irriguées. Le tableau 27 compare les rendements du HY 320 en terres sèches et par province en 1984 en fonction des types de sol. Les résultats sont compilés à partir de questionnaires que remplissent les producteurs qui ont participé aux programmes de production sous contrat.

TABLEAU 26
GAIN DE RENDEMENT DU HY 320
PAR RAPPORT AUX TEMOINS *

	en terres sèches	en terres irriguées
Manitoba	26.4%	16.7%
Saskatchewan	26.7%	14.9%
Alberta	23.8%	3.3%
Moyenne pondérée	26.4%	7.4%

* principales variétés témoins: en terres sèches - Colombus et Neepawa
en terres irriguées - Fielder

Le programme pilote de commercialisation du HY 320: La Commission canadienne du blé et la Commission canadienne des grains ont entrepris un programme pilote de commercialisation mixte dans le but d'évaluer l'acceptabilité du HY 320 auprès des clients éventuels pour la fabrication des produits locaux. Le programme se divisait en trois grandes étapes. Premièrement, et à partir du HY 320 du programme de culture sous contrat de 1983, le laboratoire de recherche de la Commission canadienne des grains a conduit des essais préliminaires afin d'établir la valeur meunière du HY 320 et de déterminer la résistance de la pâte, le volume du pain et d'autres éléments de la valeur boulangère.

La seconde étape avait pour but de soumettre le HY 320 à des essais de meunerie et de boulangerie à une échelle commerciale dans les conditions qui prévalent au Canada. Un groupe de travail mixte, formé par la Commission canadienne du blé et la Commission canadienne des grains, s'est arrangé pour que plusieurs minoteries, boulangeries et usines de transformation canadiennes participent au programme. La farine obtenue des essais de meunerie a servi pour faire du pain arabe, du pain français, des chappattis et du pain chinois cuit à la vapeur. Les essais ainsi conduits devaient permettre d'établir si la farine de HY 320 possédait les caractéristiques correspondant à l'utilisation que l'on voulait en faire avant de commencer les essais outre-mer.

L'étape la plus importante, la troisième, portait sur les essais du HY 320 outre-mer. Quatre pays, le Mexique, le Brésil, l'Egypte et la Malaysia, ont participé à des essais commerciaux de meunerie et de boulangerie avec du grain expédié par conteneur de 90 à 300 tonnes. Les produits fabriqués dans ces pays choisis à l'avance couvraient une bonne partie des marchés éventuels du HY 320. En même temps, on conduisait des essais de laboratoire avec de plus petits échantillons de HY 320 en Inde, en Indonésie, au Japon, en Pologne, au Royaume-Uni, à Singapour et au Sri Lanka.

TABLEAU 27
COMPARAISON DES RENDEMENTS EN TERRES SECHES PAR TYPE DE SOL
HY 320 et variétés témoins
(moyenne pondérée)

		Brun	Brun foncé	Mince noir	Epais et gris-noir	Gris boisé
Rendement brut	— HY 320	30.5	37.2	46.5	47.2	46.0
(bx./ac.)	— Témoin	24.6	29.8	36.8	36.5	35.6
Gain de rendement (HY 320 par rapport au témoin)		24.0%	24.8%	26.4%	29.3%	29.2%

Les résultats des essais font ressortir que le HY 320 serait acceptable dans la plupart des pays où les consommateurs préfèrent les pains plats, le pain français cuit sur sole, les nouilles et le pain cuit à la vapeur. Les importations de blé de ces pays représentent aujourd'hui une partie très importante du commerce mondial du blé.

Le programme de production du blé tendre blanc de printemps de l'Ouest sous contrat de livraison garantie: Le présent programme a été mis sur pied au début de 1984 sur une base expérimentale. Le programme tenait compte des hauts rendements en terres irriguées en augmentant les chances de livrer, et il permettait d'identifier et de créer des stocks importants de blé tendre de printemps à faible teneur en proteines pour les minoteries canadiennes et les clients éventuels outre-mer qui désirent ce type de blé.

Les producteurs pouvaient se procurer des contrats de livraison garantie par tranche de 80 tonnes, la capacité d'un wagon de chemin de fer, au printemps de 1984. Tout producteur pouvait se prévaloir de deux contrats au cours de la campagne 1984-1985. Ils devaient envoyer un échantillon représentatif du blé cultivé sous contrat pour en établir la teneur en protéines puisque les livraisons se faisaient sur cette base. Au total, 2 528 producteurs ont reçu 4 576 contrats et produit 366 000 tonnes environ de blé tendre blanc de printemps sous contrat.

Les échantillons-types d'exportation du blé tendre blanc de printemps: Au cours de la campagne 1983-1984, la Commission canadienne des grains a aidé la Commission en établissant des échantillons-types d'exportation pour le blé tendre blanc de printemps. Avant cela, il n'y avait que des échantillons-types primaires. Le resserrement des spécifications à l'exportation dont bénéficient alors les clients va faciliter la commercialisation de cette classe de blé.

La distribution des échantillons: Les minoteries, les agences d'importation, les marchands de grains, les agences gouvernementales, etc. reçoivent des échantillons de presque tous les grades en vue de stimuler la vente des différentes catégories et des différentes qualités de céréales cultivées dans l'ouest du Canada à l'échelle mondiale. Au cours de la campagne 1983-1984, un total de 120 échantillons des différents grades de blé, de blé dur, d'avoine et d'orge ont été distribués au Canada, aux Etats-Unis et dans 34 autres pays.

Les missions commerciales

Les commissaires et des membres de la direction ont visité de nombreux pays non seulement pour y vendre des céréales mais aussi pour élargir les débouchés de la Commission au cours de la campagne 1983-1984. Les voici par zone géographique:

Afrique et Proche-Orient: l'Algérie, l'Arabie Saoudite, l'Egypte, l'Iraq, le Kuwait et la Libye.

Les Amériques: le Brésil, les Etats-Unis, le Mexique et le Pérou.

Asie: la Corée du Sud, Hong Kong, le Japon, les Philippines et la République populaire de Chine.

Europe: L'Autriche, la Belgique, la Finlande, la France, la Grèce, la Hongrie, l'Italie, Malte, la Norvège, les Pays-Bas, la Pologne, la République démocratique allemande, la République fédérale allemande, la Roumanie, le Royaume-Uni, la Suède et la Suisse.

Les délégations étrangères

Une délégation composée de quatre hauts représentants de la République démocratique allemande ont visité le Canada à titre d'invités de la Commission. Ils étaient tous les quatre membres de l'Agence Import/Export Nahrung. Au cours de leur visite, ils ont pu observer le réseau de manutention des grains, depuis les exploitations agricoles jusqu'aux ports de mer, ainsi que les établissements de recherche, de contrôle de la qualité et de transformation des grains.

Outre la délégation allemande, la Commission a reçu un certain nombre de visiteurs, seuls ou en groupe, venant de 30 pays et elle les a aidés à planifier leur itinéraire au Canada. Le succès de ces programmes dépend dans une large mesure de

la participation active et du soutien des nombreuses personnes et organismes qui forment l'industrie et le commerce des grains du Canada. Leur aide et leur coopération ont largement contribué à une meilleure compréhension du réseau de manutention des grains à de nombreuses autres parties du monde.

Le manuel des grains et les cartes d'échantillons

La Commission a préparé et distribué 7 500 copies du "Manuel des grains du Canada" dans le monde. Le livret contient des données qualitatives sur les grains exportés du Canada, du blé à la moutarde; des statistiques et un bref résumé des activités de la Commission. Il est disponible en six langues — allemand, anglais, espagnol, français, italien et japonais.

Les cartes d'échantillons des grains de l'ouest du Canada préparées par la Commission ont également fait l'objet d'une distribution à l'échelle mondiale. La carte sert à présenter les différentes catégories de céréales de l'Ouest par classe et par grade — blé, avoine et orge — ainsi qu'une brève description de leurs qualités. Au centre, on y voit une carte faisant ressortir la zone de culture des céréales et les grandes routes d'exportation.

Les visites organisées

Au total, 68 groupes représentant 1 350 personnes ont visité le siège social de la Commission du blé à Winnipeg en 1983-1984. On y comptait 24 groupes agricoles, 35 internationaux, 8 éducatifs et un autre. Ils ont visité les principales divisions de la Commission et les opérations de chacune d'elles ont fait l'objet de discussions.

L'INSTITUT INTERNATIONAL DU CANADA POUR LE GRAIN

La Commission du blé a poursuivi une politique de soutien actif de l'Institut et participé à son financement conjointement avec le gouvernment fédéral. Au cours de la campagne 1983-1984, l'Institut a offert un total de onze cours internationaux et bilatéraux en manutention, commercialisation et technologie des grains à des représentants de pays clients, actuels et éventuels, du Canada. L'Institut publie son propre rapport annuel et les détails de ses nombreuses activités y sont notés.

La Commission tient de nouveau à souligner le bon travail des membres de l'Institut et la haute qualité des programmes qu'ils préparent.

LE SERVICE DU CONTENTIEUX

Le service du contentieux a de nouveau prêté son concours à la Commission et à toutes ses divisions, y compris la préparation des règlements et arrêtés de la Commission ainsi que les questions de succession et de surestarie.

Le contentieux a également participé au recouvrement des comptes en défaut de paiement au titre de la loi fédérale sur les avances au comptant. Au cours de la campagne 1983-1984, 820 comptes lui ont été référés pour règlement et 108 cas traduits devant la cour fédérale du Canada.

En outre, le contentieux a préparé et suivi 47 dossiers de faillite au nom de producteurs ayant obtenu des avances au comptant en vertu de la loi sur les avances au comptant pour le grain des Prairies.

Un total de 273 condamnations ont été infligées en 1983-1984 pour infraction à la loi sur la Commission canadienne du blé dont les livraisons en excès des contingents établis par la Commission, en violation de l'article 17(1)(e) de ladite loi et de l'article 20 de la loi sur les avances au comptant pour le grain des Prairies.

LES CADRES ET LE PERSONNEL

Au cours de la campagne qui fait l'objet du présent rapport, un certain nombre de changements ont eu lieu parmi les cadres supérieurs par mutation et promotion internes ou en engageant quelqu'un de l'extérieur. Les voici:

Chef du service du contentieux	— M. H.B. Monk
Chef du contentieux	— M. A. Bruun
Directeur, Planification, Informatique de bureau	— M. R.M. Gollmer
Directeur, Service d'informatique	— M. E.J. Motz
Bibliothécaire	— Mme R. Reedman

Les huit personnes suivantes ont fait valoir leurs droits à la retraite en 1983-1984: Mme L. Aspevig, Mlle J. Fargher, M. C.A. Gusberti, Mme P. Huppe, M. J.S. Kelly, Mme L. Morris, Mlle I. Russell et M. B. Voyer. Mle N. Brydges, bibliothécaire, a démissionné. La Commission tient à exprimer à ces personnes ses plus sincères remerciements pour leurs bons et loyaux services.

Nous devons malheureusement noter le décès de plusieurs de nos retraités en 1983-1984. Il s'agit de Mlle M. Munro, de M. M. McLean et de M. E.H. Thorne, ainsi que d'un employé, M. N. Doerksen. Leur passage parmi nous laisse de nombreux souvenirs.

C'est avec grand regret que nous vous faisons également part du décès de M. W. Riddell le 5 juillet 1983 et de M. W.C. McNamara le 12 avril 1984. M. Riddell avait été nommé commissaire de la Commission canadienne du blé en 1950 puis adjoint au commissaire en chef en 1958. Il avait pris sa retraite en 1965. M. McNamara avait été nommé commissaire en 1945, adjoint au commissaire en chef en 1947 puis élevé au poste de commissaire en chef, poste qu'il avait occupé jusqu'à sa retraite en 1970.

1935-1985

TABLEAU 28
NOMBRES D'EMPLOYES AU 31 JUILLET

Année	Permanent	Temporaire	Total
1980	565	79	644
1981	567	69	636
1982	561	71	632
1983	544	72	616
1984	532	102	634

Le nombre des employés permanents et temporaires de la Commission, au 31 juillet, des cinq dernières années est donné au tableau 28.

LES SUCCURSALES

La Commission conserve toujours des bureaux à Montréal et Vancouver et, outre-mer, à Tokyo et Londres.

1935-1985

CHAPITRE V
LE COMITE CONSULTATIF

Le Comité consultatif dont le mandat a commencé en janvier 1983 pour une période de quatre ans a poursuivi ses fonctions en 1983-1984. Il se compose des onze personnes suivantes:

Circonscription	Nom	Adresse
1	M. L. E. Parker	Ste. Agathe, Man.
2	M. Brad McDonald	Strathclair, Man.
3	M. C. A. Hookenson	Kisbey, Sask.
4	M. M.G.W. Halyk	Melville, Sask.
5	M. H. Yelland	Porcupine Plain, Sask.
6	M. R. R. Atkinson	Landis, Sask.
7	M. A. K. Sahl	Mossbank, Sask.
8	M. Ted Strain	North Battleford, Sask.
9	M. C. F. Thurston	Bow Island, Alta.
10	M. K. D. Galloway	Fort Saskatchewan, Alta.
11	M. H. A. Dechant	Fairview, Alta.

MM. R.R. Atkinson et K.D. Galloway ont conservé leur fonction respective de président et de vice-président jusqu'à la réunion du 26 juin 1984. Le Comité a alors réexaminé ces deux postes tel que l'exige la loi et M. Galloway a été élu président et M. M.G.W. Halyk, vice-président.

Le Comité s'est réuni à dix reprises à Winnipeg en 1983-1984 dans le but d'analyser les activités de la Commission et d'examiner les questions administratives concernant les producteurs de l'Ouest. Le Sénateur Hazen Argue, ministre d'Etat à la Commission du blé a assisté à un certain nombre de ces réunions et il a participé aux discussions sur des questions de première importance comme les accords de troc, la politique agricole américaine, la politique fourragère nationale et la fixation des acomptes à la livraison. Le Comité a également eu des entretiens avec des représentants des autres organismes dont l'Administration du transport des grains et de l'Office de commercialisation des porcs de la Saskatchewan, ainsi qu'avec le Dr. John A. Schnittker, un expert-conseil de Washington, ancien sous-secrétaire américain à l'Agriculture. Les membres du Comité ont aussi rencontré les directeurs de l'Institut international du Canada pour le grain qui leur ont exposé les activités de l'Institut et fait visiter les installations.

A l'invitation du ministre, le Comité consultatif s'est rendu à Ottawa le 1er et le 2 novembre 1983 et ses membres ont rencontré plusieurs ministres, députés et autres fonctionnaires avec qui ils ont pu parler de questions comme la loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies, le programme de stabilisation concernant les grains de l'Ouest, le projet de loi sur le transport des grains de l'Ouest et la politique fourragère nationale. Au début de la campagne, en août 1983, le président, M. Atkinson, et le vice-président, M. Galloway, ont comparu à Ottawa avec la Commission devant le Comité permanent de la Chambre sur le transport et ils ont présenté la position du Comité quant au projet de loi sur le transport des grains de l'Ouest.

Le sous-comité composé de MM. Galloway, Halyk et McDonald qui avait été établi au cours de la campagne précédente en vue d'étudier les problèmes auxquels font face les producteurs les années où ils ne sont pas en mesure de livrer la totalité de leurs céréales de la Commission, poursuit ses travaux sous le nom de "Income and Marketing Opportunities Sub-Committee". A ce titre, ils étudient les différentes propositions qui leur sont présentées par les groupes agricoles, les gouvernements et tout autre intéressé. Le sous-comité a également commencé l'examen des possibilités de mise en oeuvre du concept de la commercialisation de l'orge sous contrat. Il poursuit aussi la question de fournir une aide gouvernementale sur les stocks agricoles de report les années où le grain ne peut pas être livré à la collecte.

Pour la huitième année consécutive, la Commission a tenu des réunions avec les producteurs des différentes circonscriptions. Les membres du Comité y remplissaient les fonctions de président d'assemblée, chacun dans sa circonscription. Cette année, le régime de zonage des transports y tenait la vedette.

Voici quelques détails de ces réunions. Veuillez noter que cette année encore il y a eu deux réunions dans la circonscription n° 11, vu son étendue.

Circonscription	Lieu	Date
1	Holland, Man.	15 février 1984
2	Swan River, Man.	23 février 1984
3	Carlyle, Sask.	17 février 1984
4	Leross, Sask.	24 février 1984
5	Melfort, Sask.	21 février 1984
6	Rosetown, Sask.	14 février 1984
7	Assiniboia, Sask.	16 février 1984
8	Vermilion, Sask.	1er mars 1984
9	Brooks, Alta.	22 février 1984
10	Red Deer, Alta.	21 février 1984
11	Peace River, Alta	27 février 1984
11	Smoky Lake, Alta.	29 février 1984

La Commission tient à exprimer ici ses plus vifs remerciements aux membres du Comité consultatif pour leur aide et pour les directions qu'ils lui ont données au cours de la campagne et, plus particulièrement, à M. Atkinson pour ses services dévoués et ses nombreuses années au poste de président.

CHAPITRE VI
RESULTATS FINANCIERS ET NOTES AUX ETATS FINANCIERS

1935-1985

Les états financiers de la Commission canadienne du blé pour la campagne qui vient de s'écouler sont, ainsi que les notes qui s'y rattachent, contenus dans le présent chapitre de ce rapport. Ils consistent en un bilan (tableau 1) qui expose la situation financière de la Commission au 31 juillet 1984, ainsi qu'en d'autres états (tableaux II à X) donnant les résultats d'exploitation de la Commission pour la campagne se terminant à cette date. L'index qui précède les états financiers en fait ressortir les grands titres.

Les résultats finals d'exploitation des comptes de mise en commun sont inclus dans les comptes de la Commission au 31 juillet lorsque les opérations commerciales prennent fin avant la publication du rapport annuel. Les opérations des comptes de mise en commun du blé, du blé dur ambré, de l'avoine, de

TABLEAU A

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE 1983-1984
pour la période allant du 1^{er} août 1983 au 31 octobre 1984
(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-84		Mise en commun 1982-83	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	20 186 978 tonnes		22 231 894 tonnes	
Produit des ventes	$3,975,923,801	$196.955	$4,209,798,178	$189.359
Acomptes versés aux producteurs	3,352,896,639	166.092	3,711,880,032	166.962
Excédent brut	623,027,162	30.863	497,918,146	22.397
Moins les frais d'exploitation:				
Frais fixes:				
aux silos de collecte	89,905,467	4.453	95,374,468	4.290
aux silos portuaires	18,909,270	.937	19,301,107	.868
Total des frais fixes	108,814,737	5.390	114,675,575	5.158
Intérêts bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission	(3,463,630)	(.172)	(18,084,165)	(.813)
Indemnités de surestarie	(435,169)	(.022)	9,094,749	.409
Fret supplémentaire:				
- jusqu'aux silos portuaires	2,422,929	120	3,580,308	.161
- chgt aux tarifs ferroviaires	8,246,530	.409	—	—
Manutention et arrêt	(49,462)	(.002)	(38,566)	(.002)
Séchage	1,713,617	.085	788,818	.036
Wagons-trémies, Location	—	—	1,749,597	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	9,424,620	.467	9,876,572	.444
Frais d'administration de la CCB	17,750,708	.879	17,035,075	.766
Total des frais d'exploitation	144,424,880	7.154	138,677,963	6.238
Excédent d'exploitation	478,602,282	23.709	359,240,183	16.159
Plus: Intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	11,883,105	.588	8,199,780	.369
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	158,424	.008	183,317	.008
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 490,326,963	$ 24.289	$ 367,256,646	$ 16.520

l'avoine de premier choix, de l'orge et de l'orge de premier choix 1983-1984 ont été arrêtées le 31 octobre 1984 si bien que les résultats finals d'exploitation sont donnés ici avec les notes qui se rapportent à chacun d'eux.

Bien que l'unité de mesure du grain ait été la "tonne" depuis le 1er février 1978, pour votre gouverne, une tonne est égale à 36.74371 boisseaux de blé, 64.84183 boisseaux d'avoine et 45.92963 boisseaux d'orge.

COMPTE DE MISE EN COMMUN — BLE

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne céréalière, la Commission a été autorisée à acheter du blé des producteurs moyennant un acompte préétabli de 170 $/t pour le blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest (n° 1 CWRS).

Ressources en blé

Les ressources en blé du compte de mise en commun 1983-1984 se sont élevées à 21 117 075 tonnes, soit 20 186 978 tonnes livrées par les producteurs, 85 330 tonnes acquises d'autres sources et 844 767 tonnes achetées du compte de mise en commun précédent.

Répartition par grade

Le grain livré au compte de mise en commun 1983-1984 était de bien meilleure qualité que le grain réceptionné les autres années. Les livraisons de blé roux de printemps n° 1 et n° 2 de l'Ouest se sont élevées à 15.029 millions de tonnes, soit 74.45 p. cent du total réceptionné, tandis que les livraisons de blé roux de printemps n° 3 de l'Ouest, à 3.703 millions de tonnes, en représentaient 18.35 p. cent. Les livraisons de blé d'utilité, dont le grade "Canada fourrager", se sont chiffrées à 550 000 tonnes ou 2.72 p. cent du total livré par les producteurs. Environ 3.08 p. cent du blé livré a été agréé "gourd" et 0.22 p. cent "humide".

État des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs — Blé — Tableau A

Les opérations commerciales du compte de mise en commun du blé se sont soldées par un excédent d'exploitation de 478 602 282 $. L'excédent net devant être réparti entre les producteurs, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, s'est chiffré à 490 326 963 $ ce qui représente une moyenne de 24.289 $/t sur une production marchande de 20 186 978 tonnes.

Le tableau B donne l'acompte à la livraison, l'ajustement de fin de campagne et le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux grades livrés au compte de mise en commun du blé 1983-1984. Il en ressort que les producteurs ont reçu un prix total de 193.980 $/t pour le blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest contre 192.344 $/t au compte de mise en commun précédent.

TABLEAU B

PRIX TOTAL RÉALISÉ PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPALES CLASSES DE BLÉ, PAR GRADE, EN MAGASIN À THUNDER BAY OU À VANCOUVER

Classe et grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
	(en dollars la tonne)		
Blé roux de printemps			
No. 1 de l'Ouest	170.00	23.980	193.980
No. 2 de l'Ouest	164.21	26.023	190.233
No. 3 de l'Ouest	159.21	19.346	178.556
No. 1 Utilité	155.21	19.346	174.556
No. 2 Utilité	141.21	22.777	163.987
Canada fourrager	138.21	7.252	145.462
Blé rouge d'hiver			
No. 1 de l'Ouest	159.21	19.346	178.556
No. 2 de l'Ouest	156.21	20.346	176.556
Blé tendre blanc de printemps			
No. 1 de l'Ouest	147.21	26.516	173.726
No. 2 de l'Ouest	144.21	28.516	172.726

FRAIS D'EXPLOITATION

Les frais d'exploitation engagés par la Commission et imputables au compte de mise en commun du blé se sont élevés à 144 424 880 $ soit 7.154 $/t. Ils se ventilent comme suit:

Frais fixes — 108 814 737 $

Le total des frais fixes engagés par la Commission, y compris les frais d'entreposage et les intérêts aux silos de collecte et les frais d'entreposage aux silos portuaires se sont chiffrés à 108 814 737 $ soit 5.390 $/t.

Intérêts bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission — (3 463 630 $)

Ce poste comprend des intérêts bancaires ainsi que des intérêts versés à d'autres comptes de la Commission ou reçus d'eux. Les intérêts créditeurs ont dépassé les intérêts débiteurs de 3 463 630 $ soit 0.172 $/t.

Fret supplémentaire
— jusqu'aux silos portuaires — 2 422 929 $
— chgt aux tarifs ferroviaires — 8 246 530 $

Au cours de la campagne, la Commission a versé 2 422 929 $ en fret supplémentaire en raison du mouvement des grains en direction opposée.

En outre, depuis l'abolition des tarifs ferroviaires du "Nid-de Corbeau" le 31 décembre 1983, les tarifs de transport par fer ont subi une augmentation de 18 p. cent environ le 1er janvier 1984, augmentation à laquelle viendra s'ajouter une hausse supplémentaire de 31 p. cent environ le 1er août 1984. La Commission s'est vue dans l'obligation de payer le fret supplémentaire sur le grain détenu par ses agents à la collecte en date du 1er janvier, puis du 1er août, soit la somme de 8 246 530 $ pour le seul compte de mise en commun du blé.

Séchage — 1 713 617 $

Les frais de séchage de la campagne 1983-1984 se sont élevés à 1 713 617 $, une augmentation importante par rapport à la dernière campagne. Bien que les quantités de grain gourd et humide réceptionnées en 1983-1984 aient été beaucoup moins importantes que la campagne précédente, une plus forte proportion des livraisons ont été séchées.

Wagons-trémies de la Commission, intérêts et amortissement — 9 424 620 $

Les frais d'utilisation des 2 000 wagons-trémies de la Commission englobent l'amortissement et les intérêts. La quote-part des frais imputables au compte de mise en commun du blé 1983-1984 s'élève à 9 424 620 $ contre 9 876 572 $ au compte précédent.

COMPTE DE MISE EN COMMUN — BLE DUR AMBRE

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter du blé dur des producteurs moyennant un acompte préétabli de 165 $/t pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest (n° 1 CWAD). Puis, à compter du 20 février 1984, l'acompte pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest a été relevé à 180 $/t.

Ressources en blé dur ambré

Les ressources en blé dur ambré du compte de mise en commun 1983-1984 se sont élevées à 2 750 330 tonnes, soit 2 278 079 tonnes livrées par les producteurs, 8 408 tonnes acquises d'autres sources et 463 843 tonnes achetées du compte de mise en commun précédent.

Répartition par grade

Les livraisons de blé dur ambré n° 1, n° 2 et n° 3 de l'Ouest se sont élevées au total à 2.225 millions de tonnes, soit 98.10 pour cent du total livré par les producteurs. Les livraisons de blé dur agréées "gourd" et "humide" en représentaient 0.43 pour cent.

État des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs — Blé dur ambré — Tableau C

Le tableau C donne les résultats d'exploitation du compte de mise en commun pour la campagne. Les opérations commerciales se sont soldées par un excédent de 50 593 695 $. Les frais d'exploitation se sont chiffrés à 18 591 794 $ pour la campagne, soit 8.161 $/t. Les frais fixes, à 13 327 156 $ ou 5.850 $/t en occupent le poste principal. L'excédent net devant être réparti entre les producteurs, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, s'est chiffré à 51 825 733 $ ce qui représente une moyenne générale de 22.750 $/t sur une production marchande de 2 278 079 tonnes.

Le tableau D donne le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux grades de blé dur ambré livré au cours de la campagne. Il en ressort que les producteurs ont reçu un prix total de 204.043 $/t pour le blé dur ambré n° 1 de l'Ouest contre 187.445 $/t la campagne précédente.

COMPTE DE MISE EN COMMUN — AVOINE

A compter du 1er août 1981, en vertu d'un décret du Conseil, l'avoine sélectionnée et acceptée par les usines de transfor-

mation et de mouture en vue de la consommation humaine a été portée dans un compte de mise en commun distinct à titre d'avoine de premier choix. Les opérations décrites ici ne représentent donc que les résultats de la commercialisation des différents grades d'avoine fourragère.

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'avoine des producteurs moyennant un acompte préétabli de 75 $/t pour l'avoine fourragère n° 1. Puis, à compter du 24 octobre 1983, l'acompte pour l'avoine fourragère n° 1 a été relevé à 100 $/t.

Répartition par grade

Les livraisons d'avoine n° 1 et n° 2 de l'Ouest ont représenté 1.64 p. cent des livraisons des producteurs et les grades fourragers 98.36 p. cent du total. Environ 6.02 p. cent des livraisons à la Commission ont été agréés "gourd" ou "humide".

TABLEAU C
ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLE DUR 1983-1984

pour la periode allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984

(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-1984		Mise en commun 1982-1983	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	2 278 079 tonnes		2 885 156 tonnes	
Produit des ventes	$475,588,757	$208.767	$548,665,349	$190.168
Acomptes versés aux producteurs	406,403,268	178.397	495,730,824	171.821
Excédent brut	69,185,489	30.370	52,934,525	18.347
Moins les frais d'exploitation:				
Frais fixes:				
aux silos de collecte	10,884,477	4.778	12,517,284	4.339
aux silos portuaires	2,442,679	1.072	3,619,402	1.254
Total des frais fixes	13,327,156	5.850	16,136,686	5.593
Intérêts bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission	(274,924)	(.120)	1,261,723	.437
Indemnités de surestarie	1,495,075	.656	520,557	.181
Fret supplémentaire:				
- jusqu'aux silos portuaires	269,658	.118	117,958	.041
- chgt aux tarifs ferroviaires	701,687	.308	—	—
Manutention et arrêt	3,642	.002	882	.000
Séchage	2,793	.001	24,232	.008
Wagons-trémies, Location	—	—	227,053	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	1,063,558	.467	1,281,737	.444
Frais d'administration de la CCB	2,003,149	.879	2,210,740	.766
Total des frais d'exploitation	18,591,794	8.161	21,781,568	7.549
Excédent d'exploitation	50,593,695	22.209	31,152,957	10.798
Plus: Intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	1,256,179	.551	711,077	.247
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	24,141	.010	31,230	.011
Excédent à repartir entre les producteurs	$ 51,825,733	$ 22.750	$ 31,832,804	$ 11.034

1935-1985

TABLEAU D

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES DE BLE DUR, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Blé dur ambré			
No. 1 de l'Ouest	180.00	24.043	204.043
No. 2 de l'Ouest	177.21	21.833	199.043
No. 3 de l'Ouest	175.21	18.833	194.043
No. 4 de l'Ouest	159.21	13.252	172.462
No. 5 de l'Ouest	153.21	—	153.210

TABLEAU E

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE 1983-1984

pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984
(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-84		Mise en commun 1982-83	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	55 389 tonnes		170 900 tonnes	
Produit des ventes	$ 6,738,895	$121.664	$19,152,559	$112.069
Acomptes versés aux producteurs	5,496,654	99.237	15,287,956	89.456
Excédent brut	1,242,241	22.427	3,864,603	22.613
Moins les frais d'exploitation:				
Frais fixes:				
aux silos de collecte	374,439	6.760	1,106,878	6.477
aux silos portuaires	181,254	3.272	460,565	2.695
Total des frais fixes	555,693	10.032	1,567,443	9.172
Intérêts	20,530	.371	225,162	1.317
Fret supplémentaire:				
- jusqu'aux silos portuaires	177,403	3.203	210,909	1.234
- chgt aux tarifs ferroviaires	28,989	.523	—	—
Séchage	—	—	—	—
Wagons-trémies, Location	—	—	13,449	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	25,859	.467	75,923	.444
Frais d'administration de la CCB	48,705	.879	130,952	.766
Total des frais d'exploitation	857,179	15.475	2,223,838	13.012
Excédent d'exploitation	385,062	6.952	1,640,765	9.601
Plus: Intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	9,560	.173	37,451	.219
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	3,859	.070	14,727	.086
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 390,763	$ 7.055	$ 1,663,489	$ 9.734

1935-1985

Etat des resultats d'exploitation et de l'excédent à repartir entre les producteurs — Avoine — Tableau E

Le tableau E donne les résultats d'exploitation du compte de mise en commun pour la campagne 1983-1984. Les opérations commerciales se sont soldées par un excédent de 385 062 $. Les frais d'exploitation se sont chiffrés à 857 179 $ soit 15.475 $/t. Les frais fixes, à 555 693 $ soit 10.032 $/t, en occupent le poste principal. L'excédent net devant être réparti entre les producteurs, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, s'est chiffré à 390 763 $ ce qui représente une moyenne générale de 7.055 $/t sur une production marchande de 55 389 tonnes.

Le tableau F donne le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux grades d'avoine livrés au cours de la campagne.

TABLEAU F

PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'AVOINE, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
	(en dollars la tonne)		
Avoine			
No. 1 de l'Ouest	106.00	13.107	119.107
No. 2 de l'Ouest	104.00	13.232	117.232
Fourragère n° 1	102.00	9.807	111.807
Fourragère n° 1	100.00	6.607	106.607
Fourragère n° 2	95.92	7.687	103.607

TABLEAU G

ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE DE PREMIER CHOIX 1983-1984

pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984

(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-84		Mise en commun 1982-83	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	40 023 tonnes		30 792 tonnes	
Produit des ventes	$ 6,067,327	$151.596	$ 4,472,775	$145.259
Acomptes versés aux producteurs	5,498,760	137.390	4,225,541	137.230
Excédent brut	568,567	14.206	247,234	8.029
Moins les frais d'exploitation:				
Intérêts et frais bancaires	(77,206)	(1.929)	(52,229)	(1.696)
Wagons-trémies, Location	—	—	2,423	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	18,685	.467	13,679	.444
Frais d'administration de la CCB	35,193	.879	23,594	.766
Total des frais d'exploitation	(23,328)	(.583)	(12,533)	(.407)
Excédent d'exploitation	591,895	14.789	259,767	8.436
Plus: Intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	14,696	.367	5,929	.193
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	612	.015	657	.021
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 605,979	$ 15.141	$ 265,039	$ 8.608

COMPTE DE MISE EN COMMUN — AVOINE DE PREMIER CHOIX

Depuis le 1er août 1981, l'avoine livrée par les producteurs à la Commission pour être vendue par son intermédiaire à des acheteurs qui l'ont sélectionnée et acceptée pour transformation et mouture en vue de la consommation humaine, a été portée dans un compte de mise en commun distinct. Ce nouveau compte a pour titre "Avoine de premier choix" et les résultats d'exploitation ainsi que les remarques appropriées sont donnés ici.

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'avoine de premier choix des producteurs moyennant des acomptes préétablis respectifs de 125 et de 123 $/t pour l'avoine n° 1 et n° 2 de l'Ouest; et de 119 $/t pour l'avoine fourragère n° 1. Puis, à compter du 24 octobre 1983, les acomptes ont été relevés à 140 $/t pour la n° 1, à 138 $/t pour la n° 2 et à 134 $/t pour la fourragère n° 1.

Ressources et répartition par grade

Les ressources en avoine du compte de mise en commun de l'avoine de premier choix se sont élevées à 40 023 tonnes. Elles représentaient les livraisons d'avoine sélectionnée et acceptée par les acheteurs pour transformation et mouture en vue de la consommation humaine et faites à la Commission. De ce total, 27 202 tonnes, soit 67.97 p. cent, ont été agréées n° 1 et n° 2 de l'Ouest. Les grades fourragers en représentaient 12 821 tonnes, soit 32.03 pour cent des livraisons.

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs — Avoine de premier choix — Tableau G

Le tableau G fait ressortir les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'avoine de premier choix pour la campagne. Les opérations commerciales se sont soldées par un excédent de 591 895 $. Il faut remarquer ici que les frais d'exploitation n'entrent pas en compte dans le cas de ce type d'avoine. En effet, l'avoine de premier choix n'entraîne pas les frais de manutention encourus par l'avoine fourragère puisqu'elle n'est pas entreposée par la Commission mais sélectionnée par l'acheteur et expédiée, à sa demande, directement de l'exploitation agricole à l'usine de transformation via un silo de collecte. Donc, les seuls frais imputables à l'avoine de premier choix sont les frais se rapportant aux wagons-trémies de la Commission et les frais administratifs de la Commission, soit 53 878 $ ou 1.346 $/t. Ces frais ont été plus que compensés par les intérêts créditeurs sur l'excédent cumulé dans le compte dont le montant s'est élevé à 77 206 $ ou 1.929 $/t. Compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, l'excédent net à répartir entre les producteurs s'est chiffré à 605 979 $ soit une moyenne de 15.141 $/t sur une production marchande de 40 023 tonnes.

Le tableau H donne le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux grades d'avoine de premier choix livrés au cours de la campagne.

COMPTE DE MISE EN COMMUN — ORGE

Depuis le 1er août 1975, en vertu d'un décret du Conseil, l'orge sélectionnée et acceptée des producteurs en vue de son utilisation en malterie, ou pour la production d'orge mondé ou perlé, a été portée dans un compte de mise en commun distinct à titre d'orge de premier choix. Donc, les opérations décrites ici, dans le compte de mise en commun de l'orge, représentent surtout les résultats de la commercialisation des différents grades d'orge fourragère.

Acompte à la livraison

Au début de la campagne, la Commission a été autorisée à acheter de l'orge des producteurs moyennant un acompte préétabli de 95 $/t pour l'orge fourragère n° 1. Puis, à compter du 24 octobre 1983, il a été relevé à 110 $/t.

TABLEAU H
PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'AVOINE DE PREMIER CHOIX, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
	(en dollars la tonne)		
Avoine de premier choix			
No. 1 de l'Ouest	140.00	16.832	156.832
No. 2 de l'Ouest	138.00	16.832	154.832
Fourragère n° 1 extra	136.00	12.332	148.332
Fourragère n° 1	134.00	10.332	144.332
Fourragère n° 2	130.00	12.332	142.332

1935-1985

Ressources et répartition par grade

Les ressources en orge du compte de mise en commun de l'orge fourragère se sont élevées à 4 031 483 tonnes, soit 4 007 756 tonnes livrées par les producteurs et 23 727 tonnes provenant d'autres sources. Les livraisons d'orge fourragère n° 1 et n° 2 représentaient 98.67 p. cent des livraisons des producteurs et l'orge agréée "gourd" et "humide", 4.41 p. cent du total.

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs — Orge — Tableau I

Les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'orge pour la campagne agricole 1983-1984 sont donnés au tableau I. Les opérations commerciales se sont soldées par un excédent de 110 509 643 $. Les frais d'exploitation se sont élevés à 7 999 538 $ pour la campagne, soit 1.996 $/t. Les frais fixes à 6 929 501 $ soit 1.729 $/t en représentent le poste principal. L'excédent net devant être réparti entre les producteurs, compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, s'est chiffré à 113 185 268 $ ce qui représente une moyenne générale de 28.242 $/t sur une production marchande de 4 007 756 tonnes.

Le tableau J fait ressortir que les producteurs ont reçu un prix total de 138.023 $/t pour l'orge fourragère n° 1.

TABLEAU I
ETAT DES RESULTATS D'EXPLOITATION ET DE L'EXCEDENT A REPARTIR ENTRE LES PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE 1983-1984
pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984
(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-84		Mise en commun 1982-83	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçue des producteurs	4 007 756 tonnes		4 574 888 tonnes	
Produit des ventes	$557,270,427	$139.048	$517,403,578	$113.097
Acomptes versés aux producteurs	438,761,246	109.478	500,382,278	109.376
Excédent brut	118,509,181	29.570	17,021,300	3.721
Moins les frais d'exploitation:				
Frais fixes:				
aux silos de collecte	4,683,339	1.169	11,634,461	2.543
aux silos portuaires	2,246,162	.560	2,827,574	.618
Total des frais fixes	6,929,501	1.729	14,462,035	3.161
Intérêts	(7,543,393)	(1.882)	(265,115)	(.058)
Indemnités de surestarie	1,941,439	.484	1,031,954	.226
Fret supplémentaire				
- jusqu'aux silos portuaires	902,833	.225	1,266,470	.277
- chgt aux tarifs ferroviaires	207,308	.052	—	—
Manutention et arrêt	(108,320)	(.027)	(33,710)	(.007)
Séchage	275,505	.069	205,978	.045
Wagons-trémies, Location	—	—	360,030	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	1,871,085	.467	2,032,403	.444
Frais d'administration de la CCB	3,524,080	.879	3,505,490	.766
Total des frais d'exploitation	7,999,538	1.996	22,565,535	4.933
Excédent (Déficit) d'exploitation	110,509,643	27.574	$(5,544,235)	$(1.212)
Plus: Intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	2,743,818	.685		
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	68,193	.017		
Excédent à répartir entre les producteurs	$113,185,268	$ 28.242		

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN — ORGE DE PREMIER CHOIX

Comme nous l'avons déjà mentionné, depuis le 1er août 1975, l'orge livrée à la Commission pour être vendue par son intermédiaire à des acheteurs qui veulent l'utiliser en malterie ou pour la production d'orge mondé ou perlé, a été portée dans un compte de mise en commun distinct. Ce nouveau compte a pour titre "Orge de premier choix". Les résultats d'exploitation de ce compte et les remarques appropriées sont donnés ici.

Acompte à la livraison

Au cours de la campagne, la Commission a reçu l'autorisation d'acheter de l'orge de premier choix des producteurs moyennant un acompte préétabli de 140 $/t et pour l'orge n° 2 de l'Ouest à six-rangs et pour l'orge n° 2 de l'Ouest à deux rangs.

Ressources et répartition par grade

Les ressources en orge du compte de mise en commun de

TABLEAU J
PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'ORGE.
EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
	(en dollars la tonne)		
Orge			
N° 1 de l'Ouest à six rangs	112.93	28.593	141.523
N° 2 de l'Ouest à six rangs	111.93	28.593	140.523
N° 2 de l'Ouest à deux rangs	111.93	28.593	140.523
Fourragère n° 1	110.00	28.023	138.023
Fourragère n°2	107.43	29.903	137.333

TABLEAU K
ETAT D'EXPLOITATION ET EXCEDENT POUR DISTRIBUTION AUX PRODUCTEURS
COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE DE PREMIER CHOIX 1983-1984
pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984
(avec chiffres du compte de mise en commun 1982-1983 par comparaison)

	Mise en commun 1983-84		Mise en commun 1982-83	
	Total	la tonne	Total	la tonne
Reçu des producteurs	1 004 377 tonnes		1 029 868 tonnes	
Produit des ventes	$168,836,744	$168.101	$169,135,392	$164.230
Acomptes versés aux producteurs	139,939,761	139.330	161,381,046	156.701
Excédent brut	28,896,983	28.771	7,754,346	7.529
Moins les frais d'exploitation:				
Intérêts	(3,836,353)	(3.819)	(2,063,962)	(2.004)
Wagons-trémies, Location	—	—	81,047	.079
Wagons-trémies de la CCB, Intérêts et amortissement	468,910	.467	457,521	.444
Frais d'administration de la CCB	883,164	.879	789,132	.766
Total des frais d'exploitation	(2,484,279)	(2.473)	(736,262)	(.715)
Excédent d'exploitation	31,381,262	31.244	8,490,608	8.244
Plus: intérêts créditeurs a/c du 31 octobre	779,158	.776	193,801	.188
Moins: Frais d'établissement de l'ajustement de fin campagne	10,940	.011	13,485	.013
Excédent à répartir entre les producteurs	$ 32,149,480	$ 32.009	$ 8,670,924	$ 8.419

l'orge de premier choix se sont chiffrées à 1 004 377 tonnes. Elles représentaient les livraisons d'orge sélectionnées et acceptées par les acheteurs en vue de leur utilisation en malterie, ou pour la production d'orge mondé ou perlé, et faites à la Commission par des producteurs au cours de la campagne. De ce total, 753 804 tonnes, soit 75.05 p. cent, ont été agréées "à deux et six rangs" et 250 573 tonnes, soit 24.95 p. cent, dans les grades fourragers. Les livraisons d'orge gourde ou humide se sont chiffrées à 6 030 tonnes, soit 0.60 p. cent du total.

Etat des résultats d'exploitation et de l'excédent à répartir entre les producteurs — Orge de premier choix — Tableau K

Le tableau K fait ressortir les résultats d'exploitation du compte de mise en commun de l'orge de premier choix pour la campagne. Les opérations commerciales se sont soldées par un excédent de 31 381 262 $. Il faut remarquer ici que les frais d'exploitation n'entrent pas en compte dans le cas de l'orge de premier choix. En effet, l'orge de premier choix n'entraîne pas les frais de manutention encourus par l'orge fourragère puisqu'elle n'est pas entreposée par la Commission mais sélectionnée par l'acheteur et expédiée, à sa demande, directement de l'exploitation agricole à l'usine de transformation via un silo de collecte. Donc, les seuls frais imputables à ce type d'orge sont les frais se rapportant aux wagons-trémies de la Commission et les frais administratifs de la Commission, soit 1 352 074 $ ou 1.346 $/t. Ces frais ont été plus que compensés par les intérêts créditeurs sur l'excédent cumulé dans le compte dont le montant s'est élevé à 3 836 353 $ ou 3.819 $/t. Compte tenu des frais d'établissement de l'ajustement de fin de campagne et des intérêts créditeurs estimatifs à compter du 31 octobre 1984, l'excédent net à répartir entre les producteurs s'est chiffré à 32 149 480 $ ce qui représente une moyenne de 32.009 $/t sur une production marchande de 1 004 377 tonnes. La campagne précédente, les chiffres respectifs étaient de 8 670 924 $ et de 8.419 $/t.

Le tableau L fait ressortir le prix total réalisé par les producteurs pour les principaux grades d'orge de premier choix. Les producteurs ont reçu respectivement 168.085 et 176.625 $/t pour leurs livraisons d'orge n° 2 de l'Ouest à six rangs et n° 2 de l'Ouest à deux rangs contre 163.377 $/t et 169.036 $/t pour ces deux grades la campagne précédente.

TABLEAU L
PRIX TOTAL REALISE PAR LES PRODUCTEURS POUR LES PRINCIPAUX GRADES D'ORGE DE PREMIER CHOIX, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU A VANCOUVER

Grade	Acompte à la livraison	Ajustement de fin de campagne	Total
		(en dollars la tonne)	
Orge de premier choix			
N° 1 de l'Ouest à six rangs	141.27	27.815	169.085
N° 2 de l'Ouest à six rangs	140.00	28.085	168.085
N° 1 de l'Ouest à deux rangs	141.27	37.626	178.896
N° 2 de l'Ouest à deux rangs	140.00	36.625	176.625
Fourragère n° 1	136.77	30.215	166.985
Fourragère n° 2	134.77	28.815	163.585

NOTES AUX ETATS FINANCIERS

Les notes suivantes font partie intégrante des états financiers.

(1) PRINCIPES COMPTABLES

(a) **Résultats d'exploitation et évaluation des stocks de céréales**

Les résultats d'exploitation finals des comptes de mise en commun de l'exercice terminé le 31 juillet sont inclus dans les comptes annuels de la Commission au 31 juillet, date à laquelle les opérations commerciales ont pris fin en vue de la publication du rapport annuel de l'exercice. Le calcul des excédents à répartir relativement à chacun des comptes de mise en commun de la Commission au 31 juillet inclut

(i) les stocks de céréales détenus à cette date, au montant reçu lors de la vente, aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill;

(ii) des provisions pour les frais engagés ou devant être engagés avant que le produit des ventes soit réalisé en espèces ou en lettres de change, y compris les frais généraux et administratifs qui seront engagés après le 31 juillet relativement à la commercialisation et à la comptabilisation des céréales des différents comptes de mise en commun avant la clôture de ces derniers.

Lorsque les opérations commerciales d'un compte de mise en commun ne sont pas terminées avant la publication du rapport annuel, les stocks non vendus au 31 juillet sont portés dans les livres à leur prix coûtant, soit l'acompte à la livraison. Aucune provision n'est constituée pour les frais fixes, les frais d'administration et les intérêts après cette date. Le bilan fait état de tout solde créditeur ou débiteur de ces comptes.

(b) **Conversion des devises**

Les lettres de change à recevoir en devises américaines et faisant l'objet de contrats de change à terme sont converties aux taux stipulés par les contrats. Dans les autres cas, les lettres de change à recevoir et les emprunts bancaires à payer en devises américaines ainsi que toute autre obligation découlant de débentures remboursables en monnaie américaine sont convertis au cours en vigueur à la date du bilan.

Les résultats d'exploitation tiennent compte des corrections résultant de la conversion des lettres de change et des emprunts bancaires. Par contre, lorsqu'il s'agit de la conversion de la dette relative aux débentures, la correction est amortie sur toute la durée des titres en cause.

(c) **Amortissement**

Les taux d'amortissement, calculés en vue d'amortir totalement les biens sur leur durée d'utilisation estimative, s'établissent comme suit:

Wagons-trémies	30 ans
Immeuble à bureaux	40 ans
Matériel et fourniture de bureau	10 ans
Véhicules automobiles	2 ans
(jusqu'à concurrence du tiers, soit la valeur résiduelle)	

(d) **Frais généraux et administratifs**

Les frais généraux et administratifs, sauf les frais relatifs à la répartition des ajustements de fin de campagne aux producteurs, sont imputés aux divers comptes de mise en commun auxquels se rapportent les services, en fonction du tonnage. Les frais relatifs aux ajustements de fin de campagne sont répartis selon le nombre de producteurs qui reçoivent un chèque des différents comptes de mise en commun de la Commission.

(2) LETTRES DE CHANGE PLUS INTERETS COURUS

Le montant des lettres de change à recevoir comprend la somme de 1 330 848 725 $ (962 977 686 $ en 1983) qui correspond aux 1 016 302 959 $ (780 940 464 $ en 1983) remboursables en devises américaines.

Les soldes à recevoir découlent des ventes de céréales aux pays suivants: Brésil, Egypte, Haïti, Iraq, Israël, Jamaïque, Mexique, Pérou, Pologne, République démocratique allemande et Zambie. Le remboursement intégral doit se faire au cours des 36 mois qui suivent la date d'expédition, sauf pour le Pérou, la Pologne et la Zambie. Pour ces trois pays en effet la Commission a convenu, de concert avec le gouvernement fédéral, de reporter à plus tard les dates d'échéance de certains remboursements. En vertu des nouvelles conditions, ces pays vont verser des intérêts et rembourser le capital sur huit ans. Au 31 juillet, les nouvelles modalités de paiement portaient sur 155 242 824 $, y compris 38 339 041 $ correspondant à 29 570 040 $ à recevoir en devises américaines. Après la fin de l'exercice, le gouvernement du Canada et d'autres pays créanciers ont convenu de changer de nouveau les dates d'échéance de la dette de la Zambie. Par conséquent, les nouvelles modalités de paiement englobent 5 981 939 $ de plus en raison de cette dernière modification.

Bien que la Pologne ait obtenu la révision de ses obligations échues en 1981, elle n'a fait aucun versement, de capital et d'intérêt entre le 1er janvier 1982 et la fin de la présente campagne. Au 31 juillet 1984, les montants non

réglés s'élevaient à 1 165 761 318 $, y compris 388 752 759 $ à recevoir en devises américaines. On prévoit que les montants échus et non réglés au cours des années civiles 1982, 1983 et 1984 totalisant 1 366 860 889 $, y compris 526 409 691 $ à recevoir en devises américaines, feront l'objet d'un nouveau plan de remboursement au début de 1985 conformément à l'entente multilatérale conclue entre la Pologne et ses créanciers officiels.

Au cours de la campagne, le gouvernement du Canada et les autres pays créditeurs ont convenu d'étaler sur huit ans le remboursement de certaines obligations du Brésil. La Commission et le gouvernement du Canada ont conclu une entente bilatérale de remboursement après la fin de l'exercice. Au 31 juillet 1984, les livres de la Commission comprenaient une somme de 316 109 424 $ qui allait être régie par ce nouveau plan.

Egalement au cours de la campagne, la Commission et le gouvernement du Canada ont convenu de régulariser la situation des arriérés de paiement d' Haïti. Au 31 juillet 1984, les livres de la Commission incluaient une somme de 11 634 610 $ qui lui sera remboursée par versements mensuels égaux. La totalité de cette somme devrait être intégralement réglée dans un délai de 36 mois.

Après la fin de l'exercice, le gouvernement du Canada et d'autres pays créanciers ont convenu d'étaler sur neuf ans certaines obligations de la Jamaïque. Au 31 juillet 1984, les livres de la Commission englobaient une somme de 6 846 942 $ qui sera régie par le nouveau plan de remboursement.

Les ventes à crédit sont effectuées selon des limites fixées par le gouvernement du Canada qui garantit les emprunts de la Commission contractés en vue de financer de telles ventes, capital et intérêt.

(3) COMPTES DEBITEURS

Les montants à recevoir des agents de la Commission relativement aux ventes conclues au 31 juillet ont été versés peu après cette date. Les comptes débiteurs divers comprennent surtout des frais de transport qui ont été recouvrés lors de la conclusion des ventes.

(4) WAGONS COUVERTS A TREMIES

La Commission a acheté 2 000 wagons-trémies en 1979-1980 dont le coût initial s'élevait à 90 555 623 $ et l'amortissement cumulé à 13 443 561 $ au 31 juillet 1984. De ce nombre, 21 wagons ont été détruits lors de déraillements si bien qu'il n'en restait que 1 979 à la fin de l'exercice. La valeur des wagons endommagés est remboursée à la Commission en vertu d'un accord d'exploitation avec le Canadien National.

(5) OBLIGATION ENVERS LES BANQUES

Voici la ventilation des emprunts bancaires de la Commission:

	au 31 juillet	
	1984	1983
Activités ordinaires	150 914 705 $	82 219 221 $
Financement des ventes à crédit	3 012 037 450 $	2 350 452 449 $
	3 162 952 155 $	2 432 671 670 $

De ces obligations, 1 329 541 729 $ (962 313 138 $ en 1983) correspondent aux 1 015 304 871 $ (780 401 539 $ en 1983) remboursables en devises américaines.

Les emprunts de la Commission auprès des banques à charte sont garantis par le gouvernement du Canada.

(6) DEBENTURES REMBOURSABLES

Le 1er décembre 1982, la Commission a émis des débentures d'une valeur nominale de 50 000 000 $ U.S., escomptées à 99.50 $ par tranche de 100 $, et portant un intérêt de 11 1/4% par an payable le 1er décembre de chaque année. Le remboursement du capital n'est pas exigé avant l'échéance, le 1er décembre 1990. Dans certaines circonstances, la Commission a le pouvoir d'en effectuer le remboursement, total ou partiel, avant l'échéance. De plus, selon la situation, une prime peut être payable sur le montant du capital ainsi remboursé.

Les débentures de la Commission sont garanties par une charge sur les céréales qu'elle détient.

(7) OBLIGATIONS ENVERS LES AGENTS CONCERNANT LES CEREALES ACHETEES DES PRODUCTEURS

Les compagnies de grains agissant à titre d'agent de la Commission acceptent les livraisons des producteurs aux silos de collecte et versent à ces derniers, au nom de la Commission, l'acompte alors en vigueur. Ces achats ne sont définitivement réglés qu'au moment où les agents en ont terminé la livraison à la Commission, aux silos portuaires ou aux minoteries. Les obligations de la Commission envers les agents totalisent 826 390 827 $ (1 098 454 073 $ en 1983) payables relativement aux 5 064 789 (6 980 841 en 1983) tonnes de blé, de blé dur ambré, d'avoine et d'orge conservées dans les silos de collecte et en transit au 31 juillet, mais qui seront livrées et payées après la fin de l'exercice.

(8) OBLIGATIONS ENVERS LES AGENTS CONCERNANT LES BONS DE LIVRAISON REPORTES

Les compagnies de grains ont, à titre d'agents de la Commission, le droit de reporter les bons de livraison au comptant établis sur des céréales de la Commission et de

les mettre en dépôt auprès d'elle. Les fonds en garde sont ensuite remis aux compagnies de grains afin de couvrir les bons de livraison reportés des producteurs venant à échéance au cours des premiers jours de l'année civile suivante.

(9) FRAIS COURUS ET COMPTES CREDITEURS

Ce poste comprend surtout des intérêts, des frais fixes, des frais de stockage et de transport courus jusqu'au 31 juillet 1984, ainsi que tout autre compte divers non réglé à cette date. Il inclut également des provisions pour les frais de commercialisation des comptes de mise en commun du blé, du blé dur ambré, de l'avoine, de l'avoine de premier choix, de l'orge et de l'orge de premier choix qui ont été engagés entre le 1er août et la fin des activitiés, le 31 octobre.

(10) COMPTE SPECIAL — SOLDE NET DES COMPTES NON REPARTIS

Conformément à l'article 30 de la loi sur la Commission canadienne du blé, le gouverneur-en-conseil, peut autoriser la Commission à virer à un compte spécial le solde non réclamé des comptes qui ont été payables aux producteurs au cours d'une période de six ans ou plus. Outre le paiement des réclamations justifiées de certains producteurs à propos de ces vieux comptes, l'article prévoit que ces fonds peuvent être employés aux fins que le gouverneur-en-conseil, sur la recommandation de la Commission, pourrait juger utiles aux producteurs.

(11) PROVISION POUR LES FRAIS DE L'AJUSTEMENT DE FIN DE CAMPAGNE

Ce poste présente le solde des réserves prévues par la Commission pour couvrir les frais relatifs au versement des ajustements de fin de campagne une fois les comptes arrêtés. Six ans après la clôture d'un compte particulier, le solde est viré au compte spécial par décret du Conseil.

(12) ENGAGEMENTS EN VERTU DE BAUX

, À titre d'agent de Sa Majesté du chef du Canada, la Commission loue 2 000 wagons-trémies pour le gouvernement du Canada. Tous les frais associés à la location de ces wagons sont recouvrés auprès du gouvernement du Canada et ne sont pas à la charge de la Commission. Sous ce chef, la Commission a reçu des versements totaux se chiffrant à 16 166 224 $ (16 272 614 $ en 1983) au cours de l'exercice terminé le 31 juillet 1984. Les contrats de location ont une durée de 20 et de 25 ans.

1935-1985

REMERCIEMENTS

La Commission tient à exprimer sa reconnaissance pour les efforts qui ont été accomplis par les cadres et par les employés des compagnies manutentionnaires, des compagnies de chemin de fer, des compagnies dont relèvent les silos portuaires, des agents d'exportation, des armateurs des bateaux naviguant sur les Lacs et de tous ceux qui ont participé, de près ou de loin, à la vente et à l'expédition des céréales des Prairies.

Nous tenons également à remercier ouvertement les cadres et le personnel de la Commission pour leurs bons et loyaux services.

le commissaire en chef

W.E. JARVIS

l'adjoint au commissaire en chef

R.L. KRISTJANSON

le commissaire

F.M. HETLAND

le commissaire

J.L. LEIBFRIED

le commissaire

W.H. SMITH

1935-1985

1935-1985

INDEX DES ETATS FINANCIERS

Tableau I
Bilan au 31 juillet 1984

Tableau II
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun du Blé 1983-1984

Tableau III
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun du Blé dur 1983-1984

Tableau IV
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun de l'Avoine 1983-1984

Tableau V
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1983-1984

Tableau VI
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun de l'Orge 1983-1984

Tableau VII
Etat des résultats d'exploitation, Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1983-1984

Tableau VIII
Etat des frais d'administration, des frais généraux et des imputations à l'exploitation pour l'exercice clos le 31 juillet 1984

Tableau IX
Etat des paiements anticipés aux céréaliculteurs en vertu de la loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies.

Tableau X
Etat des opérations relatives au compte spécial

Rapport des vérificateurs

TABLEAU I

1935-1985

BILAN AU 31 JUILLET 1984

(avec chiffres correspondants de l'exercice précédent)

	1984	1983
ACTIF		
Stocks de céréales:		
— Blé	$1,349,117,354	$1,295,013,740
— Blé dur	122,731,578	201,247,589
— Avoine	2,182,761	13,055,599
— Avoine de premier choix	93,890	333,330
— Orge	52,713,112	144,198,070
— Orge de premier choix	7,686,257	18,578,199
	1,534,524,952	1,672,426,527
Lettres de change plus intérêts courus: (note 2)	3,202,275,567	2,373,094,258
Comptes débiteurs (note 3)		
Montant à recevoir des agents de la Commission lors de la conclusion des ventes	166,927,017	105,871,073
Divers	30,883,405	33,628,844
Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies	7,682,214	18,268,555
Montant à recevoir du Gouvernement du Canada concernant le déficit d'exploitation des comptes de mise en commun		
Orge 1982-1983	—	5,544,235
Immeuble de la Commission canadienne du blé à Winnipeg, au prix coûtant moins l'amortissement	2,162,188	2,272,326
Wagons-trémies au prix coûtant moins l'amortissement (note 4)	76,161,228	79,507,901
Ameublement des bureaux, matériel et véhicules, au prix coûtant moins l'amortissement	1,004,198	956,898
Frais reportés et frais payés d'avance	8,229,251	5,249,955
	$5,029,850,020	$4,296,820,572

	1984	1983
PASSIF		
Obligation envers les banques (note 5)	$3,162,952,155	$2,432,671,670
Débentures à payer (note 6)	65,475,000	61,655,000
Obligation envers les agents concernant les céréales achetées des producteurs (note 7)	826,390,827	1,098,454,073
Obligation envers les agents concernant les bons de livraison reportés (note 8)	203,160,168	222,888,349
Frais courus et comptes créditeurs (note 9)	86,151,364	66,229,446
Chèques non touchés aux producteurs; corrections et ajustements de fin de campagne —		
— Blé	570,324	487,741
— Blé dur	49,257	37,386
— Avoine	14,274	615
— Avoine de premier choix	391	2,381
— Orge	34,799	81,136
— Orge de premier choix	12,319	29,368
Compte spécial - solde net des comptes non répartis (note 10)	5,778,515	6,858,057
Provision pour les frais relatifs aux ajustements de fin de campagne (note 11)	7,196,788	6,641,070
Excédent d'exploitation:		
Compte de mise en commun		
— Blé	478,602,282	359,240,183
— Blé dur	50,593,695	31,152,957
-- Avoine	385,062	1,640,765
— Avoine de premier choix	591,895	259,767
— Orge	110,509,643	—
— Orge de premier choix	31,381,262	8,490,608
	$5,029,850,020	$4,296,820,572

TABLEAU II

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLÉ 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités, le 31 octobre 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Blé acquis:

Acheté des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver. .

Tonnes nettes acquises suite aux corrections des surplus et des déficits, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ....

Acheté du compte de mise en commun du blé de la campagne précédente ....

Blé vendu:

Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill:

marché intérieur ....

exportation ....

freintes ....

Stocks de Blé - non vendus au 31 juillet, et inscrits à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill:

Ventes conclues après le 31 juillet:

marché intérieur ....

exportation..

Vente au compte de mise en commun du blé suivant ....

Excédent sur les opérations relatives au blé..

Frais d'exploitation:

Frais fixes:

Frais fixes sur le blé entreposé dans les silos de collecte ....

Frais de magasinage sur le blé entreposé dans les silos portuaires.................................

Intérêts, frais bancaires et intérêts nets d'autres comptes de la Commission ....

Indemnités de surestarie ....

Fret supplémentaire — sur le blé expédié des gares régionales aux silos portuaires ....

— augmentation des tarifs ferroviaires. ....

Frais de manutention et d'arrêt sur le blé entreposé dans les silos industriels ....

Frais de séchage ....

Location de wagons-trémies ....

Interêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB...

Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun du blé pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984 ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84		1982-83	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
20 186 978	$3,352,896,639	22 231 894	$3,711,880,032
85 330	14,532,873	85 591	14,665,163
844,767	153,715,767	268 018	43,661,082
21 117 075	3,521,145,279	22 585 503	3,770,206,277
1 210 094		1 376 632	
12 974 962		14 126 166	
10 160		(377)	
14 195 216	2,795,055,087	15 502 421	2,973,110,683
403 268		398 506	
6 036 131		5 839 809	
482 460		844,767	
6 921 859	1,349,117,354	7 083 082	1,295,013,740
21 117 075	4,144,172,441	22 585 503	4,268,124,423
	623,027,162		497,918,146
	89,905,467		95,374,468
	18,909,270		19,301,107
	108,814,737		114,675,575
	(3,463,630)		(18,084,165)
	(435,169)		9,094,749
	2,422,929		3,580,308
	8,246,530		—
	(49,462)		(38,566)
	1,713,617		788,818
	—		1,749,597
	9,424,620		9,876,572
	17,750,708		17,035,075
	144,424,880		138,677,963
	$478,602,282		$359,240,183

TABLEAU III

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DU BLÉ DUR AMBRÉ 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités le 31 octobre 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Blé dur acquis:
- Acheté des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ..
- Tonnes nettes acquises suite aux corrections des surplus et des déficits, etc., aux silos de collecte et aux silos portuaires, aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ....
- Acheté du compte de mise en commun du blé dur de la campagne précédente ....

Blé dur vendu:
- Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill:
  - marché intérieur ....
  - exportation ....
  - freintes ....

Stocks de Blé dur - non vendus au 31 juillet et inscrits à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill:
- Ventes conclues après le 31 juillet:
  - marché intérieur ....
  - exportation ....
- Vente au compte de mise en commun du blé dur suivant ....

Excédent sur les opérations relatives au blé dur ambré ....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur le blé dur entreposé dans les silos de collecte ....
  - Frais de magasinage sur le blé dur entreposé dans les silos portuaires ....

Intérêts et frais bancaires ....
Indemnités de surestarie ....
Fret supplémentaire — sur le blé dur expédié des gares régionales aux silos portuaires ....
— augmentation des tarifs ferroviaires ....
Frais de manutention et d'arrêt sur le blé dur entreposé dans les silos industriels ....
Frais de séchage ....
Location de wagons-trémies ....
Interêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB ....
Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun du blé dur pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984 ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84 Tonnes	1983-84 Montant	1982-83 Tonnes	1982-83 Montant
2 278 079	$406,403,268	2 885 156	$495,730,824
8 408	1,496,395	8 894	1,523,289
463 843	90,544,238	133 446	23,662,942
2 750 330	498,443,901	3 027 496	520,917,055
86 034		81 576	
2 061 514		1 912 646	
2 749		12 149	
2 150 297	444,897,812	2 006 371	372,603,991
28 876		28 728	
571 157		528 554	
—		463 843	
600 033	122,731,578	1 021 125	201,247,589
2 750 330	567,629,390	3 027 496	573,851,580
	69,185,489		52,934,525
	10,884,477		12,517,284
	2,442,679		3,619,402
	13,327,156		16,136,686
	(274,924)		1,261,723
	1,495,075		520,557
	269,658		117,958
	701,687		—
	3,642		882
	2,793		24,232
	—		227,053
	1,063,558		1,281,737
	2,003,149		2,210,740
	18,591,794		21,781,568
	$ 50,593,695		$31,152,957

TABLEAU IV

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités, le 31 octobre 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Avoine acquise:
- Achetée des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver..
- Achetée du compte de mise en commun de l'avoine de la campagne précédente ....

Avoine vendue:
- Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ....
- freintes ....
- Stocks d'avoine — non vendus au 31 juillet et inscrits à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver:
  - Ventes conclues après le 31 juillet ....
  - Ventes au compte de mise en commun de l'avoine suivant ....

Excédent sur les transactions d'avoine ....

Frais d'exploitation:
- Frais fixes:
  - Frais fixes sur avoine entreposée dans les silos de collecte ....
  - Frais de magasinage sur l'avoine entreposée dans les silos portuaires ....

- Interêts et frais bancaires ....
- Fret supplémentaire — sur l'avoine expédiée des gares régionales aux silos portuaires ....
  — augmentation des tarifs ferroviaires ....
- Frais de séchage ....
- Location de wagons-trémies ....
- Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB ....
- Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'avoine pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984 ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84		1982-83	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
55 389	$ 5,496,654	170 900	$15,287,956
43 173	4,959,168	32 024	3,426,701
98 562	10,455,822	202 924	18,714,657
78 012	9,515,302	87 151	9,523,661
		13	—
4 181	396,859	72 587	8,096,431
16 369	1,785,902	43 173	4,959,168
98 562	11,698,063	202 924	22,579,260
	1,242,241		3,864,603
	374,439		1,106,878
	181,254		460,565
	555,693		1,567,443
	20,530		225,162
	177,403		210,909
	28,989		—
	—		—
	—		13,449
	25,859		75,923
	48,705		130,952
	857,179		2,223,838
	$ 385,062		$1,640,765

TABLEAU V

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'AVOINE DE PREMIER CHOIX 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités le 31 octobre 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Avoine de premier choix acquise
Achetée des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver..

Avoine de premier choix vendue
Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ....
Stocks d'avoine de premier choix — non vendus au 31 juillet et inscrites à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver:
Ventes conclues après le 31 juillet ....

Excédent sur les opérations relatives à l'avoine de premier choix ....

Frais d'exploitation:
Intérêts ....
Location de wagons-trémies ....
Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB ....
Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'avoine de premier choix pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984 ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84		1982-83	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
40 023	$ 5,498,760	30 792	$4,225,541
39 429	5,973,437	28 425	4,139,445
594	93,890	2 367	333,330
40 023	6,067,327	30 792	4,472,775
	568,567		247,234
	(77,206)		(52,229)
	—		2,423
	18,685		13,679
	35,193		23,594
	(23,328)		(12,533)
	$ 591,895		$ 259,767

TABLEAU VI

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités, le 31 octobre 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Orge acquise:
Achetée des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver..
Tonnes nettes acquises suite aux corrections des surplus et des déficits, etc., aux silos de collecte aux silos portuaires, aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver ....
Achetée du compte de mise en commun de l'orge de la campagne précédente ....

Orge vendue:
Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill ....
freintes ....
Stocks d'orge — non vendus au 31 juillet et inscrits à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay, de Vancouver ou de Churchill:
Ventes conclues après le 31 juillet ....

Excédent sur les opérations relatives à l'orge ....

Frais d'exploitation:
Frais fixes:
Frais fixes sur l'orge entreposée dans les silos de collecte ....
Frais de magasinage sur l'orge entreposée dans les silos portuaires ....

Intérêts et frais bancaires ....
Indemnités de surestarie ....
Fret supplémentaire — sur l'avoine expédiée des gares régionales aux silos portuaires ....
— augmentation des tarifs ferroviaires..
Frais de manutention et d'arrêt sur l'orge entreposée dans les silos industriels...............................
Frais de séchage ....
Location de wagons-trémies ....
Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB...
Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent (perte) d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'orge pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984...

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84		1982-83	
Tonnes	Montant	Tonnes	Montant
4 007 756	$438,761,246	4 574 888	$500,382,278
23 728	2,602,169	21 280	2,349,085
—	—	392 351	45,855,958
4 031 484	441,363,415	4 988 519	548,587,321
3 673 279	507,159,484	3 718 622	421,410,551
2 034	—	2 581	—
356 171	52,713,112	1 267 316	144,198,070
4 031 484	559,872,596	4 988 519	565,608,621
	118,509,181		17,021,300
	4,683,339		11,634,461
	2,246,162		2,827,574
	6,929,501		14,462,035
	(7,543,393)		(265,115)
	1,941,439		1,031,954
	902,833		1,266,470
	207,308		—
	(108,820)		(33,710)
	275,505		205,978
	—		360,030
	1,871,085		2,032,403
	3,524,080		3,505,490
	7,999,538		22,565,535
	$110,509,643		$(5,544,235)

TABLEAU VII

1935-1985

COMPTE DE MISE EN COMMUN DE L'ORGE DE PREMIER CHOIX 1983-1984

de la période allant du 1er août 1983 à la fin des activités le 31 octobre 1984 (avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Orge de premier choix acquise:

Achetée des producteurs aux prix initiaux de la Commission, aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver. .

Orge de premier choix vendue

Ventes conclues au 31 juillet, aux magasins Thunder Bay ou de Vancouver ....

Stocks d'orge de premier choix — non vendus au 31 juillet et inscrites à la valeur définitive reçue lors de la vente aux magasins de Thunder Bay ou de Vancouver:

Ventes conclues après le 31 juillet ....

Excédent sur les opérations relatives à l'orge de premier choix ....

Frais d'exploitation

Intérêts ....

Location de wagons-trémies ....

Intérêts et amortissement sur les wagons-trémies de la CCB ....

Frais généraux et administratifs de la Commission ....

Excédent d'exploitation de la Commission sur le compte de mise en commun de l'orge de premier choix pour la période allant du 1er août 1983 au 31 octobre 1984 ....

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ÉTAT DES RÉSULTATS D'EXPLOITATION

1983-84 Tonnes	1983-84 Montant	1982-83 Tonnes	1982-83 Montant
1 004 377	$139,939,761	1 029 868	$161,381,046
959 264	161,150,487	916 292	150,557,193
45 113	7,686,257	113 576	18,578,199
1 004 377	168,836,744	1 029 868	169,135,392
	28,896,983		7,754,346
	(3,836,353)		(2,063,962)
	—		81,047
	468,910		457,521
	883,164		789,132
	(2,484,279)		(736,262)
	$ 31,381,262		$ 8,490,608

TABLEAU VIII

1935-1985

ÉTAT DES FRAIS D'ADMINISTRATION, DES FRAIS GÉNÉRAUX

de l'exercice terminé le 31 juillet 1984
(avec chiffres correspondants de l'exercice 1982-1983)

Frais généraux et administratifs	1983-84	1982-83
Salaires — Membres de la Commission, dirigeants et personnel	$14,686,316	$14,247,061
Assurance-chômage, caisse de retraite, assurance collective, assurance-maladie et autres avantages sociaux	1,735,497	1,604,101
Impôt-Santé et Education de la province du Manitoba	212,116	55,292
Comité consultatif — Frais de déplacement et indemnités journalières	76,758	177,816
Location et éclairage des bureaux, y compris l'entretien de l'immeuble de la Commission canadienne du blé à Winnipeg	1,475,438	1,363,598
Téléphone — Bureau central et appels interurbains	368,022	301,358
Télégrammes, câblogrammes et télex	160,557	154,419
Affranchissement	666,414	635,741
Imprimerie, papeterie et fournitures de bureau	642,284	468,038
Rapport annuel, "Mini Report", L'actualité céréalière, etc.	152,638	140,321
Réunions régionales	16,588	16,666
Frais de bureau	692,626	634,247
Frais de déplacement et de mutation du personnel	760,513	757,273
Frais de déplacement — Inspecteurs	217,726	157,341
Honoraires des avocats et frais de justice	28,791	49,760
Honoraires des vérificateurs	91,000	80,000
Matériel informatique — Location et divers	1,725,593	2,268,613
Réparation et entretien des machines et du matériel de bureau	67,923	48,663
Publications et services du marché des céréales	75,726	85,335
Quote-part de la Commission du blé dans les frais d'exploitation de l'Institut International du Canada pour le Grain	822,506	843,166
Cautions et assurance	27,792	25,839
Cotisations à la Bourse des Denrées	12,670	12,670
Amortissement — Immeuble, ameublement, matériel et véhicules	352,402	289,250
	$25,067,896	$24,416,568

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

ET DES IMPUTATIONS À L'EXPLOITATION

Imputations à l'exploitation:	1983-84	1982-83
1. Commercialisation des céréales des producteurs:		
Compte de mise en commun du Blé 1983-1984	$ 9,527,401	
Compte de mise en commun du Blé dur 1983-1984	1,075,158	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1983-1984	26,141	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1983-1984	18,889	
Compte de mise en commun de l'Orge 1983-1984	1,891,493	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1983-1984	474,024	
Compte de mise en commun du Blé 1982-1983	7,689,329	
Compte de mise en commun du Blé dur 1982-1983	997,889	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1982-1983	59,109	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1982-1983	10,650	
Compte de mise en commun de l'Orge 1982-1983	1,582,316	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1982-1983	356,200	
	23,708,599	22,884,213
2. Répartition des ajustements de fin de campagne aux producteurs:		
(a) Blé et Blé dur		
Compte de mise en commun du Blé 1982-1983	181,613	
Compte de mise en commun du Blé dur 1982-1983	30,252	
Compte de mise en commun du Blé 1981-1982	32,244	
Compte de mise en commun du Blé dur 1981-1982	5,527	
Compte de mise en commun du Blé 1980-1981	10,111	
Compte de mise en commun du Blé dur 1980-1981	1,379	
Compte de mise en commun du Blé 1979-1980	3,727	
Compte de mise en commun du Blé dur 1979-1980	509	
Compte de mise en commun du Blé 1978-1979	4,963	
Compte de mise en commun du Blé dur 1978-1979	675	
Compte de mise en commun du blé 1977-1978	3,765	
	274,765	337,419
(b) Céréales secondaires		
Compte de mise en commun de l'Avoine 1982-1983	15,588	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1982-1983	1,044	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1982-1983	24,773	
Compte de mise en commun de l'Avoine de premier choix 1981-1982	2,563	
Compte de mise en commun de l'Orge 1981-1982	18,192	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1981-1982	2,825	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1980-1981	1,184	
Compte de mise en commun de l'Orge 1980-1981	4,255	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1980-1981	751	
Compte de mise en commun de l'Orge 1979-1980	3,294	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1979-1980	580	
Compte de mise en commun de l'Avoine 1978-1979	2,225	
Compte de mise en commun de l'Orge 1978-1979	3,223	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1978-1979	570	
Compte de mise en commun de l'Orge 1977-1978	2,947	
Compte de mise en commun de l'Orge de premier choix 1977-1978	518	
	84,532	194,936
3. Imputation autorisée par décret du Conseil au Compte spécial — Comptes non répartis, en paiement partiel des frais généraux et administratifs, engagés conformément à la loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies	1,000,000	1,000,000
	$25,067,896	$24,416,568

TABLEAU IX

1935-1985

ÉTATS DES PAIEMENTS ANTICIPÉS AUX PRODUCTEURS AU 31 JUILLET 1984 EN VERTU DE LA LOI SUR LES PAIEMENTS ANTICIPÉS POUR LES GRAINS DES PRAIRIES

	Avances aux producteurs en espèces	Remboursement des avances par les producteurs	Solde remboursable par les producteurs
Campagne 1957-1958	$35,203,467	$35,200,848	$2,619
Campagne 1958-1959	34,369,653	34,366,768	2,885
Campagne 1959-1960	38,492,505	38,490,056	2,449
Campagne 1960-1961	63,912,550	63,904,499	8,051
Campagne 1961-1962	16,656,713	16,651,008	5,705
Campagne 1962-1963	29,251,526	29,245,974	5,552
Campagne 1963-1964	62,136,418	62,129,676	6,742
Campagne 1964-1965	32,961,844	32,955,723	6,121
Campagne 1965-1966	40,600,386	40,596,508	3,878
Campagne 1966-1967	36,668,270	36,664,915	3,355
Campagne 1967-1968	47,280,533	47,277,264	3,269
Campagne 1968-1969	151,852,319	151,770,634	81,685
Campagne 1969-1970	272,777,516	272,473,427	304,089
Campagne 1970-1971	91,105,890	91,076,240	29,650
Campagne 1971-1972	68,142,360	68,104,534	37,826
Campagne 1972-1973	20,754,104	20,743,090	11,014
Campagne 1973-1974	35,259,387	35,219,656	39,731
Campagne 1974-1975	46,635,399	46,589,871	45,528
Campagne 1975-1976	20,236,528	20,207,943	28,585
Campagne 1976-1977	130,592,220	130,465,864	126,356
Campagne 1977-1978	119,090,916	118,894,716	196,200
Campagne 1978-1979	151,316,450	151,179,603	136,847
Campagne 1979-1980	99,146,581	99,047,547	99,034
Campagne 1980-1981	61,640,150	61,583,361	56,789
Campagne 1981-1982	333,688,190	332,967,794	720,396
Campagne 1982-1983	309,022,755	306,786,235	2,236,520
Campagne 1983-1984	286,736,519	273,889,385	12,847,134
	$2,635,531,149	$2,618,483,139	

Solde remboursable par les producteurs au 31 juillet 1984		17,048,010
Plus:		
Intérêts bancaires au 31 juillet 1984 payables par le gouvernement du Canada	99,514,152	
Moins montant payé au 31 juillet 1984	99,050,442	463,710
		17,511,720
Moins:		
Solde des fonds reçus pour couvrir les paiements anticipés en défaut:		
Gouvernement du Canada	1,101,703	
Compagnies manutentionnaires	72,834	
Intérêts encaissés sur paiements en défaut	8,654,969	9,829,506
Montant dû à la Commission canadienne du blé au 31 juillet 1984		$ 7,682,214

TABLEAU X

LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ

1935-1985

OPÉRATIONS DU COMPTE SPÉCIAL

de l'exercice terminé le 31 juillet 1984

Solde du compte spécial au 31 juillet 1983		$6,858,057
Virement au compte spécial autorisé par décret du conseil C.P. 1984-2688 à partir du:		
compte du blé et compte de correction 1976	$383,951	
compte de l'avoine et compte de correction 1976	39,437	
compte de l'orge et compte de correction 1976	302,925	
compte de l'orge de premier choix 1976	158,123	884,436
		7,742,493

Dépenses Autorisées par décret du conseil n°	Raison	Autorisées non effectuées au 31 juillet 1983	Autorisation campagne 1983-84	Autorisées non effectuées au 31 juillet 1984	Effectuées pendant la campagne 1983-84	
C.P. 1984-2690	Missions des pays-clients	$ 150,740	$ 200,000	$ 282,951	$ 67,789	
C.P. 1984-2689	Promotion générale des ventes et publicité outre-mer	86,838	150,000	124,454	112,384	
C.P. 1984-2642	Développement des marchés	—	500,000	500,000	—	
C.P. 1984-1185	50e anniversaire	—	250,000	224,226	25,774	
C.P. 1983-3764	Programme d'essais du blé canadien HY 320	—	267,000	28,298	238,702	
C.P. 1983-2007	Institut international du Canada pour le Grain — Dépenses de premier établissement	150,000	—	86,288	63,712	
C.P. 1983-2006	Développement des marchés 1983-1984	179,736	—	—	179,736	
C.P. 1983-2003	Comité conjoint de coordination des politiques visant les producteurs de blé américains et canadiens	100,000	—	90,030	9,970	
C.P. 1983-806	Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies — Administration	2,000,000	—	1,000,000	1,000,000	
C.P. 1982-2464	Développement des marchés 1982-1983	85,751	—	75,650	10,101	
C.P. 1981-3517	Projet de télédétection	20,312	—	20,312	—	
C.P. 1981-3436	Bourses universitaires et Bourses de perfectionnement	129,284	150,716	36,517	243,483	
C.P. 1980-669	Symposium sur la production dans les Prairies	25,330	—	25,242	88	
		$2,927,991	$1,517,716	$2,493,968		1,951,739
						5,790,754

Moins: Versements aux producteurs concernant des anciens comptes déjà virés au compte spécial	12,239
Solde du compte spécial au 31 juillet 1984	$5,778,515

Au 31 juillet 1984, il existait un total de 2 493 968 $ en dépenses autorisées non affectées laissant un solde de 3 284 547 $ disponible dans le compte.

1935-1985

Deloitte Haskins+Sells

Chartered Accountants

Suite 2100
360 Main Street
Winnipeg, Manitoba R3C 3Z3
(204) 949-1370

À la Commission canadienne du Blé

Nous avons vérifié le bilan de la Commission canadienne du Blé au 31 juillet 1984 ainsi que l'état des résultats d'exploitation de l'exercice 1983-1984 pour les comptes de mise en commun des blé, blé dur, avoine, avoine de premier choix, orge et orge de premier choix de la période allant du 1er août 1983 jusqu'à la fin de l'exploitation le 31 octobre 1984, l'état des frais d'administration, des frais généraux et des imputations à l'exploitation de l'exercice terminé le 31 juillet 1984, l'état des versements en vertu de la Loi sur les paiements anticipés pour le grain des Prairies en date du 31 juillet 1984, et l'état des opérations du compte spécial de l'exercice terminé le 31 juillet 1984. Notre vérification a été effectuée conformément aux normes de vérification généralement reconnues, et a comporté par conséquent les sondages et autres procédés que nous avons jugés nécessaires dans les circonstances.

À notre avis, ces états financiers présentent fidèlement la situation financière de la Commission au 31 juillet 1984 ainsi que les résultats de son exploitation pour les périodes indiquées selon les principes comptables généralement reconnus, appliqués de manière uniforme.

Deloitte Haskins + Sells

Vérificateurs

le 13 mars 1985

1935-1985

ADDENDA — STATISTIQUES

Les grains[1] de l'ouest du Canada, superficie et production

Tableau I — Surfaces consacrées aux principaux grains dans les provinces de l'Ouest 1
Tableau II — Rendement des principaux grains dans les provinces de l'Ouest 2
Tableau III — Production des principaux grains dans les provinces de l'Ouest 3

Mouvement des grains de l'ouest du Canada

Tableau IV — Grains de l'Ouest livrés par les producteurs 4
Tableau V — Expéditions depuis les silos de collecte 4
Tableau VI — Expéditions des principaux grains par eau à partir de la Tête-des-Lacs 5

Bilans techniques

Tableau VII — Bilans techniques du blé canadien par campagne 6
Tableau VIII — Bilans techniques de l'avoine canadienne par campagne 6
Tableau IX — Bilans techniques de l'orge canadienne par campagne 7
Tableau X — Situation de l'entreposage des grains canadiens 7

Statistiques des exportations de grain canadien

Tableau XI — Exportations de grain canadien et des produits dérivés 8
Tableau XII — Exportations de blé canadien (dont le blé dur) par zone et par pays 9
Tableau XIII — Exportations de farine de blé canadien par zone et par pays 11
Tableau XIV — Exportations de blé dur canadien par zone et par pays 12
Tableau XV — Exportations d'orge canadienne par zone et par pays 13
Tableau XVI — Exportations d'avoine canadienne par zone et par pays 14
Tableau XVII — Expéditions de grain canadien outre-mer, en vrac, par région portuaire 15

Statistiques mondiales du blé

Tableau XVIII — Production de blé des grands pays producteurs 16
Tableau XIX — Production de céréales secondaires des principaux pays exportateurs 17
Tableau XX — Exportations mondiales de céréales secondaires 18
Tableau XXI — Importations mondiales de céréales secondaires 19
Tableau XXII — Exportations de blé et de farine de blé des principaux pays exportateurs 20
Tableau XXIII — Importations de blé et de farine de blé de certains pays de toutes sources 21

Paiements de la Commission canadienne du blé

Tableau XXIV — Mercuriale du blé n° 1 du Nord et du blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest 21
Tableau XXV — Mercuriale du blé dur ambré n° 1 de l'Ouest 21
Tableau XXVI — Mercuriale de l'avoine fourragère n° 1 22
Tableau XXVII — Mercuriale de l'avoine de premier choix n° 1 de l'Ouest 22
Tableau XXVIII — Mercuriale de l'orge fourragère n° 1 23
Tableau XXIX — Mercuriale de l'orge de premier choix n° 2 de l'Ouest à six rangs 23

Cotes de vente de la Commission canadienne du blé

Tableau XXX — Prix à l'exportation des principaux pays exportateurs 24

Carnets de livraison

Tableau XXXI — Carnets de livraison établis au nom des céréaliculteurs 25

[1] Par "grain", on entend les céréales et les graines oléagineuses.

1935-1985

TABLEAU I

SURFACES CONSACREES AUX PRINCIPAUX GRAINS DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1960 A 1984
(en milliers d'acres)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin[2]	Colza[3]	Total
1960	23,038	938	23,976	6,431	6,743	492	2,488	763	40,893
1961	22,864	1,852	24,716	5,211	5,424	495	2,054	710	38,610
1962	22,907	3,423	26,330	7,240	5,177	571	1,398	371	41,087
1963	25,087	2,003	27,090	6,338	6,042	634	1,630	478	42,212
1964	27,427	1,773	29,200	5,136	5,325	637	1,918	791	43,007
1965	27,093	799	27,892	5,705	5,893	745	2,267	1,435	43,937
1966	28,229	1,064	29,293	5,491	7,160	674	1,885	1,525	46,028
1967	28,369	1,302	29,671	5,157	7,780	631	999	1,635	45,873
1968	26,648	2,370	29,018	5,418	8,500	622	1,503	1,056	46,117
1969	21,396	3,154	24,550	5,506	8,970	786	2,321	2,022	44,155
1970	9,010	3,065	12,075	5,320	9,480	767	3,300	4,074	35,016
1971	16,722	2,272	18,994	5,405	13,508	907	1,762	5,341	45,917
1972	17,755	3,160	20,915	4,723	12,050	583	1,320	3,318	42,909
1973	20,865	2,350	23,215	5,370	11,520	584	1,450	3,205	45,344
1974	18,720	2,850	21,570	4,865	11,370	804	1,450	3,160	43,219
1975	19,205	3,650	22,855	4,710	10,590	747	1,400	4,520	44,822
1976	23,665	3,500	27,165	4,738	10,302	550	800	1,778	45,333
1977	22,475	1,800	24,275	4,220	11,330	566	1,475	3,590	45,456
1978	22,020	3,650	25,670	3,460	10,060	733	1,300	6,980	48,203
1979	22,580	2,800	25,380	2,750	8,730	745	2,300	8,420	48,325
1980	23,760	3,300	27,060	2,706	10,950	686	1,370	5,140	47,912
1981	25,856	4,200	30,056	3,068	12,730	999	1,150	3,463	51,466
1982	26,950	3,650	30,600	3,170	11,875	997	1,550	4,390	52,582
1983	29,660	3,500	33,160	2,620	9,830	956	1,065	5,750	53,381
1984[1]	27,600	4,200	31,860	2,680	10,345	815	1,740	7,360	54,800

[1] Chiffres provisoires.
[2] Les superficies en lin de la Colombie britannique ne sont plus disponibles depuis 1972.
[3] Les superficies en colza de la Colombie britannique ne sont pas disponibles de 1960 à 1966.
Source: Statistique Canada.

1935-1985

TABLEAU II

RENDEMENT DES PRINCIPAUX GRAINS DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1960 A 1984 (kg/acre)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza
1960	569	528	566	595	610	450	226	331
1961	295	213	288	394	435	251	173	358
1962	574	522	566	697	677	475	277	361
1963	710	679	708	748	777	485	317	399
1964	545	494	542	631	657	434	256	378
1965	622	546	621	743	766	561	317	356
1966	754	727	754	723	862	594	297	383
1967	533	422	528	591	666	427	228	344
1968	601	522	593	722	786	470	325	418
1969	728	716	727	760	856	437	305	376
1970	705	718	708	811	890	566	366	404
1971	744	671	735	836	930	577	322	406
1972	678	633	672	786	897	518	337	397
1973	685	600	678	796	851	566	340	382
1974	595	548	588	638	738	561	241	368
1975	730	646	716	763	856	651	317	407
1976	843	817	841	856	980	706	345	471
1977	784	709	778	848	1 004	650	442	550
1978	807	781	803	805	979	772	440	501
1979	644	643	644	770	973	627	354	405
1980	689	617	680	820	971	547	323	483
1981	810	709	796	840	1 006	833	407	530
1982	860	855	859	930	1 085	821	474	512
1983	776	757	774	826	953	775	420	457
1984[1]	655	502	635	732	885	702	388	438

[1] Chiffres provisoires.
Source: Statistique Canada.

1935-1985

TABLEAU III

PRODUCTION DES PRINCIPAUX GRAINS DANS LES PROVINCES DE L'OUEST DE 1960 A 1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin[2]	Colza[3]	Total
1960	13 110	495	13 605	3 826	4 115	219	560	252	22 577
1961	6 749	395	7 144	2 059	2 359	124	354	255	12 295
1962	13 148	1 788	14 936	5 042	3 508	271	389	133	24 279
1963	17 821	1 361	19 182	4 736	4 691	308	516	190	29 623
1964	14 945	876	15 821	3 243	3 502	276	493	300	23 635
1965	16 842	436	17 278	4 241	4 518	418	722	513	27 690
1966	21 285	773	22 058	3 975	6 169	401	559	585	33 747
1967	15 129	550	15 679	3 046	5 178	268	229	563	24 963
1968	16 005	1 236	17 241	3 908	6 689	292	490	441	29 061
1969	15 578	2 259	17 837	4 190	7 670	343	706	760	31 506
1970	6 355	2 202	8 557	4 318	8 448	435	1 214	1 646	24 618
1971	12 446	1 524	13 970	4 522	12 571	523	567	2 166	34 319
1972	12 033	2 000	14 033	3 717	10 812	304	447	1 317	30 630
1973	14 294	1 410	15 704	4 270	9 798	328	493	1 224	31 817
1974	11 145	1 562	12 707	3 108	8 391	452	351	1 163	26 172
1975	14 013	2 357	16 370	3 596	9 051	486	444	1 839	31 786
1976	19 954	2 858	22 812	4 053	10 087	387	277	837	38 453
1977	17 622	1 276	18 898	3 580	11 380	368	653	1 973	36 852
1978	17 772	2 852	20 624	2 787	9 847	566	572	3 497	37 893
1979	14 557	1 799	16 356	2 117	7 899	467	815	3 411	31 065
1980	16 368	2 036	18 404	2 219	10 649	375	442	2 483	34 572
1981	20 945	2 977	23 922	2 578	12 804	832	468	1 837	42 441
1982	23 174	3 121	26 295	2 949	12 882	819	734	2 246	45 925
1983	23 031	2 648	25 679	2 165	9 373	741	447	2 625	41 030
1984[1]	18 112	2 110	20 222	1 961	9 153	572	676	3 225	35 809

[1] Chiffres provisoires.
[2] La production de lin de la Colombie britannique n'est plus disponible depuis 1972.
[3] La production de colza de la Colombie britannique n'est pas disponible de 1960 à 1966.
Source: Statistique Canada.

1935-1985

TABLEAU IV

GRAINS DE L'OUEST LIVRES PAR LES PRODUCTEURS CAMPAGNES CEREALIERES 1959-1960 A 1983-1984

(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin[2]	Colza[2]	Total
1959-60	9 763	538	10 301	375	2 081	109	355	68	13 289
1960-61	10 169	614	10 783	580	1 914	148	461	217	14 103
1961-62	8 023	287	8 310	434	1 292	87	304	228	10 655
1962-63	11 690	1 218	12 908	1 372	1 752	238	344	129	16 743
1963-64	14 284	1 191	15 475	767	2 002	202	441	170	19 057
1964-65	13 439	836	14 275	632	1 632	187	428	247	17 401
1965-66	14 967	529	15 496	798	2 044	306	602	426	19 672
1966-67	16 577	633	17 210	593	2 454	279	511	472	21 519
1967-68	11 922	489	12 411	475	1 901	176	202	454	15 619
1968-69	10 846	670	11 516	641	1 780	97	389	399	14 822
1969-70	10 158	1 089	11 247	322	3 667	193	561	646	16 636
1970-71	8 838	1 621	10 459	898	5 136	295	856	1 395	19 039
1971-72	11 945	2 139	14 084	499	6 433	395	548	1 584	23 543
1972-73	15 359	1 875	17 234	501	5 156	235	466	1 428	25 020
1973-74	13 294	1 302	14 596	614	5 118	189	391	993	21 901
1974-75	10 182	1 315	11 497	621	4 555	265	274	935	18 147
1975-76	11 993	2 307	14 300	794	4 686	321	395	1 399	21 895
1976-77	13 410	1 532	14 942	846	5 814	301	246	1 030	23 179
1977-78	17 275	1 835	19 110	764	5 237	256	494	1 759	27 620
1978-79	12 987	1 486	14 473	363	5 364	247	425	2 945	23 817
1979-80	16 795	1 909	18 704	319	5 408	449	675	2 928	28 483
1980-81	15 902	2 722	18 624	391	6 430	354	424	2 153	28 376
1981-82	17 064	2 607	19 671	503	7 505	617	377	1 991	30 664
1982-83	22 462	2 868	25 330	365	7 023	518	536	2 016	35 788
1983-84[1]	20 749	2 273	23 022	407	6 690	691	381	2 265	33 456

[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains.
Campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des Céréales du Canada.

TABLEAU V

EXPEDITIONS DEPUIS LES SILOS DE COLLECTE CAMPAGNES CEREALIERES 1968-1969 A 1983-1984

(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Total
1968-69	9 977	624	10 601	537	1 797	113	375	318	13 741
1969-70	10 271	790	11 061	459	3 705	178	515	536	16 454
1970-71	10 972	1 564	12 536	686	4 851	255	737	1 108	20 173
1971-72	14 160	2 054	16 214	641	6 676	297	574	967	25 369
1972-73	15 061	1 853	16 914	589	4 662	290	507	1 239	24 201
1973-74	12 926	1 400	14 326	578	4 677	193	362	753	20 889
1974-75	11 173	1 577	12 750	528	4 838	213	279	679	19 287
1975-76	12 363	1 881	14 244	798	5 431	316	284	741	21 814
1976-77	13 384	1 704	15 088	942	5 232	265	317	1 035	22 879
1977-78	15 498	1 876	17 374	556	5 179	260	340	1 092	24 801
1978-79	13 508	1 478	14 986	353	5 680	219	466	1 863	23 567
1979-80	16 402	2 144	18 546	564	5 733	389	490	1 893	27 615
1980-81	15 988	2 500	18 488	406	5 740	450	508	1 280	26 872
1981-82	17 643	2 638	20 281	465	7 459	507	394	1 285	30 391
1982-83	21 089	2 871	23 960	368	6 815	388	382	1 228	33 141
1983-84[1]	21 149	2 543	23 692	414	7 086	738	528	1 583	34 041

[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains.
Campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des Céréales du Canada.

TABLEAU VI

EXPEDITIONS DES PRINCIPAUX GRAINS PAR EAU A PARTIR DE LA TETE-DES-LACS
CAMPAGNES CEREALIERES 1964-1965 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Blé dur	Tous blés	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Total
1964-65	6 740	804	7 544	677	940	121	255	14	9 551
1965-66	9 338	783	10 121	599	1 059	157	322	30	12 288
1966-67	8 909	788	9 697	552	1 434	184	305	34	12 206
1967-68	4 301	415	4 716	437	825	85	223	8	6 294
1968-69	4 370	603	4 973	309	895	84	167	25	6 453
1969-70	5 317	638	5 955	407	2 050	79	282	98	8 871
1970-71	6 481	1 210	7 691	427	3 398	97	363	317	12 293
1971-72	7 119	1 464	8 583	418	4 193	131	406	333	14 064
1972-73	7 765	1 403	9 168	404	2 497	68	334	391	12 862
1973-74	7 040	1 182	8 222	235	2 157	102	210	143	11 069
1974-75	6 173	1 241	7 414	215	2 068	103	168	61	10 029
1975-76	7 629	1 682	9 311	492	2 223	218	121	31	12 396
1976-77	7 448	1 212	8 660	669	2 159	67	207	161	11 923
1977-78	7 424	1 649	9 073	358	2 735	158	192	83	12 599
1978-79	7 351	1 017	8 368	201	2 859	57	333	249	12 067
1979-80	8 535	1 630	10 165	298	2 231	243	280	424	13 641
1980-81	8 285	1 783	10 068	212	1 961	315	269	127	12 952
1981-82	8 739	2 019	10 758	199	2 725	372	229	136	14 419
1982-83	10 918	2 242	13 160	163	3 182	116	249	125	16 995
1983-84[1]	10 710	2 308	13 018	134	3 376	115	357	173	17 173

[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983-84, Commission canadienne des Grains - 451.10
Campagnes précédentes, Statistique Canada: Commerce des Céréales du Canada.

TABLEAU VII

BILANS TECHNIQUES DU BLE CANADIEN
CAMPAGNES CEREALIERES 1964-1965 A 1984-1985
(en milliers de tonnes)

Campagne	Report en début d'année au 1er août[1] — Ferme	Report en début d'année au 1er août[1] — Secteur commercial	Production[1]	Ressources totales	Consommation intérieure apparente[2] — Auto-consommation	Consommation intérieure apparente[2] — Commerce[4]	Exportations[1]	Report au 31 juillet
1964-65	3 283	9 221	16 349	28 853	2 194	1 822	10 875	13 962
1965-66	2 969	10 993	17 674	31 636	2 313	1 971	15 918	11 434
1966-67	2 722	8 712	22 516	33 950	2 425	1 941	14 024	15 560
1967-68	5 443	10 117	16 137	31 697	2 366	1 884	9 145	18 302
1968-69	6 613	11 689	17 689	35 991	2 479	2 006	8 323	23 183
1969-70	10 130	13 053	18 267	41 450	2 166	2 402	9 430	27 452
1970-71	14 770	12 682	9 024	36 476	2 355	2 295	11 846	19 950
1971-72	10 746	9 235	14 412	34 393	2 435	2 351	13 720	15 887
1972-73	8 477	7 410	14 515	30 402	2 384	2 381	15 692	9 945
1973-74	3 130	6 815	16 162	26 107	2 280	2 292	11 446	10 089
1974-75	2 205	7 884	13 304	23 393	2 016	2 560	10 779	8 038
1975-76	1 633	6 405	17 081	25 119	2 396	2 408	12 336	7 979
1976-77	1 578	6 401	23 587	31 566	2 523	2 289	13 436	13 318
1977-78	7 158	6 160	19 858	33 176	2 460	2 561	16 040	12 115
1978-79	5 007	7 108	21 136	33 251	2 466	2 790	13 084	14 911
1979-80	8 954	5 957	17 196	32 107	2 688	2 809	15 889	10 721
1980-81	4 273	6 448	19 292	30 013	2 672	2 509	16 262	8 570
1981-82	1 645	6 925	24 803	33 373	2 845	2 322	18 447	9 759
1982-83	3 605	6 153	26 735	36 493	2 581	2 496	21 368	10 048
1983-84	2 075	7 973	26 588	36 636	3 334	2 575	21 765	8 962
1984-85[3]	1 740	7 222	21 199	30 161				

[1] Source: Statistique Canada.

[2] Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.

[3] Chiffres provisoires.

[4] La consommation humaine s'est chiffrée à 1 894 800 tonnes en 1982-83. En 1983-1984, elle était de 1 917 400 tonnes.

TABLEAU VIII

BILANS TECHNIQUES DE L'AVOINE CANADIENNE
CAMPAGNES CEREALIERES 1964-1965 A 1984-1985
(en milliers de tonnes)

Campagne	Report en debut d'année au 1er août[1] — Ferme	Report en debut d'année au 1er août[1] — Secteur commercial	Production[1]	Ressources totales	Consommation intérieure apparente[3] — Auto-consommation	Consommation intérieure apparente[3] — Commerce	Exportations[2]	Report[1] au 31 juillet
1964-65	1 986	780	5 352	8 118	5 301	570	240	2 007
1965-66	1 399	608	6 168	8 175	5 358	611	245	1 961
1966-67	1 403	558	5 716	7 677	5 194	639	74	1 770
1967-68	1 326	444	4 654	6 424	4 570	535	55	1 264
1968-69	925	339	5 501	6 765	4 323	416	42	1 984
1969-70	1 457	527	5 473	7 457	4 603	487	79	2 288
1970-71	2 005	283	5 445	7 733	5 144	449	206	1 934
1971-72	1 406	528	5 640	7 574	5 067	523	161	1 823
1972-73	1 480	343	4 665	6 488	4 642	510	107	1 229
1973-74	1 002	227	5 070	6 299	4 573	519	13	1 194
1974-75	895	299	3 977	5 171	3 510	506	22	1 133
1975-76	741	392	4 480	5 613	3 624	477	281	1 231
1976-77	802	429	4 831	6 062	3 753	487	494	1 328
1977-78	1 033	295	4 283	5 611	3 349	497	90	1 675
1978-79	1 203	472	3 568	5 243	3 305	401	17	1 520
1979-80	1 103	417	2 879	4 399	2 961	444	103	891
1980-81	702	189	2 911	3 802	2 611	385	46	760
1981-82	610	150	3 188	3 948	2 655	387	51	855
1982-83	640	215	3 637	4 492	2 911	301	105	1 175
1983-84	1 000	175	2 773	3 948	2 795	338	123	692
1984-85[4]	570	122	2 670	3 362				

[1] Source: Statistique Canada.

[2] Source: Statistique Canada: Commerce des Céréales du Canada, dont les flocons d'avoine, la farine d'avoine et la semence.

[3] Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.

[4] Chiffres provisoires.

TABLEAU IX

BILANS TECHNIQUES DE L'ORGE CANADIENNE
CAMPAGNES CEREALIERES 1964-1965 A 1984-1985
(en milliers de tonnes)

Campagne	Report en début d'année au 1er août[1]		Production[1]	Ressources totales	Consommation intérieure apparente[3]		Exportations[2]	Report[1] au 31 juillet
	Ferme	Secteur commercial			Auto-consommation	Commerce		
1964-65	1 306	1 269	3 668	6 243	2 558	946	806	1 933
1965-66	780	1 153	4 753	6 686	2 760	970	828	2 128
1966-67	718	1 410	6 450	8 578	3 245	1 190	1 275	2 868
1967-68	1 459	1 410	5 505	8 374	3 499	1 123	902	2 850
1968-69	1 552	1 298	7 099	9 949	3 876	1 200	575	4 298
1969-70	2 972	1 325	8 084	12 381	4 602	1 391	1 923	4 465
1970-71	2 765	1 700	8 889	13 354	5 158	1 145	3 910	3 141
1971-72	1 342	1 799	13 098	16 239	6 121	1 270	5 020	3 828
1972-73	1 872	1 956	11 284	15 112	6 081	1 231	3 598	4 202
1973-74	1 915	2 287	10 218	14 420	5 576	1 531	2 776	4 537
1974-75	1 436	3 101	8 790	13 327	4 557	1 653	3 013	4 104
1975-76	1 110	2 994	9 510	13 614	4 837	1 688	4 326	2 763
1976-77	1 088	1 675	10 513	13 276	4 634	1 641	3 783	3 218
1977-78	1 132	2 086	11 802	15 020	4 582	1 690	3 540	5 208
1978-79	3 113	2 095	10 397	15 605	4 943	1 967	3 800	4 895
1979-80	3 200	1 695	8 478	13 373	5 139	2 142	4 086	2 006
1980-81	1 100	906	11 394	13 400	4 899	1 777	3 521	3 203
1981-82	1 140	2 063	13 724	16 927	5 340	1 424	6 002	4 161
1982-83	1 980	2 181	13 965	18 126	5 586	1 688	5 648	5 204
1983-84	3 300	1 904	10 296	15 500	5 786	2 210	5 536	1 968
1984-85[4]	1 120	848	10 252	12 220				

[1] Source: Statistique Canada.
[2] Source: Statistique Canada: Commerce des Céréales du Canaoa, dont l'orge de brasserie et les orges mondés et perlés.
[3] Poste résiduel. L'auto-consommation se calcule en additionnant le report en début de campagne dans les exploitations agricoles et la production, puis en déduisant du total la commercialisation et le report en fin de campagne dans les fermes. L'utilisation par le commerce se calcule en ajoutant le report dans le secteur commercialisé en début de campagne et les quantités vendues, puis en déduisant du total obtenu le report commercial en fin de campagne et les exportations.
[4] Chiffres provisoires.

TABLEAU X

SITUATION DE L'ENTREPOSAGE DES GRAINS CANADIENS DE 1965 A 1984
DISPONIBILITES EN PRINCIPAUX GRAINS AU 31 JUILLET[1]
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé	Avoine	Orge	Seigle	Lin	Colza	Céréales des E-U et Etrangers	Total	Capacité théorique total[2,3]
1965	10 993	608	1 153	168	156	28	201	13 307	18 389
1966	8 712	558	1 410	207	227	68	211	11 393	18 445
1967	10 117	444	1 410	155	262	110	200	12 698	18 566
1968	11 689	339	1 298	141	104	170	209	13 950	18 982
1969	13 053	527	1 326	93	104	99	219	15 421	19 050
1970	12 682	283	1 700	151	136	79	284	15 315	19 051
1971	9 235	528	1 799	192	409	246	143	12 552	18 885
1972	7 410	344	1 956	261	255	609	206	11 041	18 318
1973	6 815	226	2 287	221	180	460	389	10 578	17 986
1974	7 884	299	3 101	203	163	247	313	12 210	17 626
1975	6 405	392	2 994	251	155	309	124	10 630	17 868
1976	6 401	429	1 675	223	330	697	142	9 897	17 518
1977	6 160	295	2 086	289	186	174	128	9 318	16 974
1978	7 108	472	2 095	212	367	291	201	10 746	16 858
1979	5 957	417	1 695	248	244	819	255	9 635	16 748
1980	6 448	189	906	279	440	1 137	349	9 748	16 631
1981	6 925	150	2 063	169	228	924	213	10 672	16 353
1982	6 154	215	2 181	231	221	621	176	9 799	16 071
1983	7 883	175	1 904	431	347	446	117	11 303	15 739
1984[4]	7 275	125	891	326	130	103	83	8 933	15 533

[1] Y compris les stocks en moulins non licenciés et tous les stocks en moulins licenciés, transférés de l'entreposage en silo aux minoteries ou chez les fabricants d'aliments pour le bétail.
[2] Les quantités portées ici indiquent la capacité au 31 juillet et n'incluent que la capacité agréée.
[3] La capacité en tonnes est calculée en valeur blé.
[4] Chiffres provisoires.

1935-1985

TABLEAU XI

EXPORTATIONS DE GRAIN CANADIEN ET DES PRODUITS DERIVES
CAMPAGNES CEREALIERES 1959-1960 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Blé[1]	Farine[2]	Avoine et dérivés de l'avoine	Orge et dérivés de l'orge	Seigle	Lin[3]	Colza[4]	Maïs	Total
1959-60	6 541	1 006	94	1 388	115	322	67	2	9 535
1960-61	8 643	971	41	1 027	66	366	184	2	11 300
1961-62	8 878	870	53	934	111	316	158	2	11 322
1962-63	8 276	742	335	335	186	330	130	1	10 335
1963-64	14 687	1 494	289	1 022	140	362	121	2	18 117
1964-65	10 017	858	240	806	123	398	210	7	12 659
1965-66	14 881	1 038	246	828	204	495	309	9	18 010
1966-67	13 157	867	74	1 275	253	433	313	2	16 374
1967-68	8 473	672	55	901	121	349	279	2	10 852
1968-69	7 653	670	42	575	108	355	325	6	9 734
1969-70	8 696	734	80	1 923	97	500	504	2	12 536
1970-71	11 169	676	206	3 910	227	571	1 062	5	17 826
1971-72	13 047	673	161	5 020	273	692	966	29	20 861
1972-73	15 057	636	107	3 598	209	529	1 226	21	21 383
1973-74	10 902	543	13	2 776	116	400	1 063	5	15 818
1974-75	10 229	550	22	3 013	123	273	664	4	14 878
1975-76	11 637	699	281	4 326	299	212	820	233	18 507
1976-77	12 711	725	494	3 783	168	369	1 449	180	19 879
1977-78	15 246	794	90	3 540	271	282	1 476	323	22 022
1978-79	12 302	782	17	3 800	154	514	2 287	192	20 048
1979-80	15 215	674	103	4 086	397	475	2 420	344	23 714
1980-81	15 569	693	46	3 521	446	607	2 212	1 051	24 145
1981-82	17 973	474	51	6 002	561	481	2 040	1 281	28 863
1982-83	20 956	411	105	5 648	313	471	1 752	501	30 157
1983-84	21 285	480	122	5 536	739	534	2 460	424	31 580

[1] Les exportations de blé comprennent le blé de semence ensaché.
[2] En équivalent blé.
[3] Les exportations de lin comprennent l'huile de lin jusqu'en 1978-1979 et l'huile de lin et les tourteaux a/c de 1979-1980.
[4] Les exportations de colza entre 1964-1965 et 1972-1973 ne comprennent pas l'huile exportée. De 1959-1960 à 1963-1964, les exportations d'huile sont incluses. De 1973-1974 à 1983-1984 les tourteaux de colza sont également inclus au total.

Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains: Exportations de Céréales Canadiennes.
Pour les campagnes précédentes: Statistique Canada: Commerce des Céréales Canadiennes.

1935-1985

TABLEAU XII

EXPORTATIONS DE BLE CANADIEN (DONT LE BLE DUR) PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1974-1975 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.:										
Belgique et Luxembourg	57	4	38	71	36	12	—	16	23	10
Danemark	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1
France	51	29	30	81	62	4	12	88	107	199
Rép. féd. allemande	93	86	356	66	15	12	1	18	1	25
Irlande	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Italie	658	629	546	894	544	723	765	515	624	742
Pays-Bas	156	62	197	221	62	70	22	38	17	103
Royaume-Uni	1 567	1 189	1 431	1 526	1 312	1 361	1 409	1 366	1 109	955
TOTAL C.E.E.	2 582	1 999	2 598	2 859	2 032	2 183	2 209	2 042	1 881	2 037
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	—	—	—	6	88	9	6	29	—	—
Malte	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norvège	83	112	118	67	67	137	10	57	70	148
Portugal	4	—	—	57	39	43	17	—	—	—
Espagne	—	—	—	26	54	—	51	—	—	—
Suède	—	..	—	1	4	1	—	—	2	—
Suisse	36	60	52	77	63	71	54	49	109	49
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	145	172	170	234	315	261	138	135	181	197
EUROPE DE L'EST										
Albanie	43	24	—	—	—	—	—	—	—	—
Tchécoslovaquie	—	—	67	—	—	6	—	14	5	5
Rép. dém. allemande	—	—	292	32	74	10	67	—	308	73
Pologne	60	369	868	686	583	1 487	1 091	1 674	622	52
Roumanie	—	473	84	—	—	—	—	—	—	—
U.R.S.S.	352	3 236	1 043	2 146	1 429	2 579	3 971	5 019	6 959	6 761
Yougoslavie	—	—	130	88	—	127	—	—	—	—
TOTAL EUROPE DE L'EST	455	4 102	2 484	2 952	2 086	4 209	5 129	6 707	7 894	6 891
TOTAL EUROPE	3 182	6 273	5 252	6 045	4 433	6 653	7 476	8 884	9 956	9 125
AFRIQUE										
Algérie	564	83	508	462	335	598	654	590	512	813
Bénin	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Tchad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7
Ethiopie	26	5	—	86	15	51	81	45	92	49
Afrique française NSA	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ghana	42	79	117	104	76	98	25	45	24	63
Côte d'Ivoire	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Kenya	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—
Libye	—	—	22	—	—	28	81	291	110	93
Mali	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—
Mauritanie	4	—	5	8	10	—	2	—	4	11
Maroc	56	34	88	275	100	129	12	15	—	—
Mozambique	—	—	32	11	11	—	5	16	25	14
Niger	—	5	—	—	—	—	—	2	4	—
Nigéria	18	—	23	3	20	28	—	—	21	66
Rwanda	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
Sénégal	—	—	5	10	2	6	8	9	13	10
Somalie	—	—	10	—	—	—	—	7	—	—
Soudan	—	—	1	—	—	7	—	—	—	2
Tanzanie	42	21	24	34	38	—	10	13	—	13
Togo	2	—	6	5	3	8	—	—	21	23
Tunisie	11	—	47	41	73	49	23	10	—	—
Uganda	—	—	—	—	—	8	—	—	9	1
Burkina Faso	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2
Zaïre	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Zambie	75	—	—	—	—	17	—	—	—	—
Zimbabwe	—	—	—	—	—	3	—	—	—	17
TOTAL AFRIQUE	843	227	888	1 039	685	1 031	901	1 060	852	1 184

1935-1985

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
MOYEN-ORIENT										
Egypte, Rép. arabe d'	—	—	258	409	117	—	—	316	23	662
Chypre	—	—	13	8	—	—	—	—	—	32
Iran	—	—	—	—	—	110	96	73	107	488
Iraq	207	111	209	233	102	428	453	258	280	608
Israël	1	—	—	1	—	—	—	—	—	18
Jordanie	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Liban	161	82	25	105	221	75	119	91	158	—
Qatar	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Arabie saoudite	8	—	—	—	—	—	—	—	26	—
Syrie	—	—	84	281	—	20	—	—	242	260
Yemen, R.D.P.	2	27	2	8	1	—	6	—	24	—
TOTAL MOYEN-ORIENT	389	220	592	1 045	441	633	674	738	860	2 068
ASIE										
Afghanistan	3	—	7	34	13	21	—	—	—	—
Bangladesh	332	154	190	222	337	428	134	264	312	476
Birmanie	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chine, Rép. pop. de	2 244	1 207	2 074	3 469	3 102	2 516	2 879	3 101	4 424	3 428
Hong Kong	8	13	34	30	34	37	16	9	6	13
Inde	368	539	79	—	—	—	40	91	7	513
Indonésie	61	20	148	—	—	24	—	32	224	—
Japon	1 191	1 574	1 246	1 419	1 226	1 336	1 381	1 367	1 341	1 527
Corée, Rép. pop. de	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—
Corée du Sud	—	—	29	—	—	—	—	—	—	6
Malaysia	—	—	7	3	20	10	10	—	5	—
Nepal	—	—	—	—	—	13	1	—	—	—
Pakistan	84	161	58	89	150	34	6	54	29	58
Philippines	159	8	363	—	—	27	—	—	—	—
Singapour	—	—	—	23	4	—	—	—	46	—
Sri Lanka	—	—	—	—	—	—	—	21	98	124
Taïwan	—	—	22	—	—	79	—	28	85	84
Viêt Nam	—	—	12	118	22	—	—	—	—	—
TOTAL ASIE	4 455	3 676	4 305	5 407	4 908	4 525	4 467	4 967	6 577	6 229
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Barbade	—	—	—	1	4	4	—	5	—	2
Belize	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Bolivie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12
Brésil	858	597	1 031	782	948	1 270	1 284	1 314	1 503	1 362
Chili	—	—	—	75	—	—	—	24	—	—
Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Cuba	328	470	339	496	523	866	656	730	878	772
Rép. dominicaine	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
El Salvador	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Haïti, Rép. de	25	32	53	71	38	33	37	20	—	—
Honduras	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Jamaïque	—	8	23	30	51	62	45	31	23	22
Mexique	—	—	—	91	21	71	27	154	189	276
Nicaragua	—	—	—	—	—	—	—	18	—	48
Pérou	93	96	62	78	124	48	—	8	—	49
St. Vincent	—	—	—	16	21	4	—	—	—	—
Trinidad et Tobago	—	11	85	60	87	8	—	—	—	—
Venezuela	52	3	44	—	15	4	—	15	—	69
Etats-Unis	—	22	35	—	—	—	—	—	115	63
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	1 356	1 239	1 672	1 703	1 832	2 370	2 049	2 323	2 711	2 678
TOTAL BLE EN VRAC	10 225	11 635	12 709	15 239	12 299	15 212	15 567	17 972	20 956	21 284
TOTAL SEMENCE EN SAC	3	2	2	7	3	3	2	1	1	1
TOTAL GENERAL	10 228	11 637	12 711	15 246	12 302	15 215	15 569	17 973	20 957	21 285

[1] Chiffres provisoires.

Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains "Canadian Grain Exports".
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLEAU XIII

EXPORTATIONS DE FARINE DE BLE CANADIEN PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1974-1975 A 1983-1984

(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.	4	5	3	—	—	—	2	1	1	1
Autres Europe de l'Ouest	4	4	3	5	4	4	4	4	3	3
TOTAL EUROPE DE L'OUEST	8	9	6	5	4	4	6	5	4	4
TOTAL EUROPE DE L'EST		20	9	2			248	—		—
TOTAL EUROPE	8	29	15	7	4	4	254	5	4	4
AFRIQUE										
Egypte, Rép. arabe d'	—	15	34	42	38	31	12	32	26	23
Algérie	1	—	—	—	2	7	11	5	5	—
Autres	36	2	5	9	9	10	16	48	41	30
TOTAL AFRIQUE	37	17	39	51	49	48	39	85	72	53
MOYEN-ORIENT	19	35	14	29	36	27	10	25	21	8
ASIE										
Chine, Rép. pop. de	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86
Corée du Sud	—	39	6	48	31	2	17	—	51	—
Sri Lanka	3	33	71	27	51	3	—	—	—	—
Thaïlande	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Viêt Nam	—	13	18	98	49	42	—	—	—	—
Autres	4	4	7	9	4	5	3	2	1	1
TOTAL ASIE	8	90	103	183	136	53	21	3	53	88
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Bahamas	5	5	4	5	4	5	4	4	5	5
Barbade	7	8	5	5	6	3	3	3	3	3
Bermudes	3	3	2	3	3	4	4	3	3	2
Cuba	420	478	506	493	509	471	326	320	223	281
Haïti	1	4	6	—	8	35	11	1	2	2
Jamaïque	5	3	3	3	16	3	4	6	2	3
Iles du Vent et Sous-le-Vent	18	19	13	9	3	3	2	2	2	2
Trinidad et Tobago	6	1	13	3	2	2	3	3	2	5
Etats-Unis	10	2	1	1	2	2	7	8	12	7
Autres	5	5	1	2	4	13	6	6	7	16
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	478	528	554	524	557	541	370	356	261	326
TOTAL GENERAL	550	699	725	794	782	673	694	474	411	479

[1] Chiffres provisoires.
Source: Statistique Canada.

1935-1985

TABLEAU XIV

EXPORTATIONS DE BLE DUR CANADIEN PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1974-1975 A 1983-1984

(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1977-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.:										
Belgique et Luxembourg	13	2	8	—	4	6	—	13	—	—
Danemark	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—
France	47	27	27	75	62	—	12	88	99	199
Rép. féd. allemande	78	75	43	14	15	—	1	18	—	17
Grèce	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irlande	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Italie	536	386	213	762	376	628	526	423	525	504
Pays-Bas	8	34	48	97	58	47	13	24	12	86
Royaume-Uni	24	10	43	32	7	7	12	5	2	2
TOTAL C.E.E.	706	534	382	980	523	689	564	572	638	808
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Norvège	—	21	—	2	6	6	10	—	11	13
Portugal	4	—	—	—	14	29	17	—	—	—
Espagne	—	—	—	26	40	—	51	—	—	—
Suède	—	—	—	1	4	1	—	—	1	—
Suisse	13	49	26	20	16	21	24	27	44	16
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	17	70	26	49	80	57	105	27	56	29
EUROPE DE L'EST										
Tchécoslovaquie	—	—	25	—	—	6	—	14	5	5
Rép. dém. allemande	—	—	—	—	—	10	32	—	26	51
Pologne	61	25	175	14	100	255	93	112	59	52
U.R.S.S.	—	838	447	396	222	254	496	860	1 204	555
TOTAL EUROPE DE L'EST	61	863	647	410	322	525	621	986	1 294	663
TOTAL EUROPE	784	1 467	1 055	1 439	925	1 271	1 290	1 585	1 988	1 500
AFRIQUE										
Algérie	564	83	508	462	336	595	654	589	512	813
Libye	—	—	22	—	—	10	24	52	47	93
Mauritanie	—	—	5	—	—	—	2	—	4	8
Maroc	39	9	24	—	—	—	—	—	—	—
Niger	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Sénégal	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—
Tunisie	—	—	24	41	73	38	23	—	—	—
TOTAL AFRIQUE	603	97	588	503	409	643	703	641	563	914
MOYEN-ORIENT										
Israël	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
TOTAL MOYEN-ORIENT	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
ASIE										
Bangladesh	—	76	33	7	—	5	—	—	—	—
Japon	13	—	—	—	—	—	48	32	77	60
TOTAL ASIE	13	76	33	7	-	5	48	32	77	60
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Costa Rica	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Cuba	19	22	20	18	16	25	34	44	59	52
Etats-Unis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Venezuela	3	3	—	—	—	4	—	4	—	16
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	22	25	20	18	16	29	34	52	59	71
TOTAL GENERAL	1 422	1 665	1 696	1 968	1 350	1 948	2 075	2 310	2 687	2 545

[1] Chiffres provisoires

Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains "Canadian Grain Exports".
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada "Grain Trade of Canada".

TABLEAU XV

EXPORTATIONS D'ORGE CANADIENNE
PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1974-1975 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.:										
Belgique et Luxembourg	17	13	119	94	—	—	—	121	481	708
Danemark	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
France	—	—	7	—	—	—	—	—	—	22
Rép. féd. allemande	40	235	238	206	100	53	—	—	51	20
Grèce	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—
Italie	658	593	851	630	425	582	344	417	310	126
Pays-Bas	23	47	155	31	—	—	1	—	—	63
Royaume-Uni	31	58	56	58	72	24	10	3	—	—
TOTAL C.E.E.	769	946	1 436	1 045	597	659	355	541	842	939
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Finlande	—	—	—	—	—	—	—	111	—	—
Islande	1	—	—	—	4	4	3	1	—	—
Malte	5	2	—	—	—	9	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Espagne	56	—	—	—	—	—	—	235	410	102
Suisse	38	30	40	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST	100	32	40		4	13	3	347	410	107
EUROPE DE L'EST										
Bulgarie	28	—	—	—	31	—	—	—	—	—
Rép. dém. allemande	—	27	282	—	246	—	—	103	600	1 123
Hongrie	—	—	—	—	32	—	—	—	—	—
Pologne	354	318	150	595	570	383	147	—	—	105
Roumanie	—	—	—	15	226	—	—	—	—	67
U.R.S.S.	—	1 175	121	166	126	872	1 573	2 780	1 526	472
TOTAL EUROPE DE L'EST	382	1 520	553	776	1 231	1 255	1 720	2 883	2 126	1 767
TOTAL EUROPE	1 251	2 498	2 029	1 821	1 832	1 927	2 078	3 771	3 378	2 813
AFRIQUE										
Algérie	33	—	78	109	80	138	—	36	—	—
Libye	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Maroc	3	—	—	21	—	—	—	4	—	—
Tunisie	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—
TOTAL AFRIQUE	36		87	130	101	138	—	40	—	—
MOYEN-ORIENT										
Chypre	—	20	—	20	63	93	—	45	61	58
Iran	201	26	177	184	154	23	—	80	92	209
Iraq	—	—	46	—	16	59	—	—	101	197
Israël	179	227	132	116	235	239	124	209	252	256
Jordanie	—	—	—	—	—	23	—	—	8	—
Koweït	—	—	—	—	—	32	—	—	—	—
Liban	10	7	18	9	15	43	—	15	—	—
Arabie saoudite	—	—	—	—	—	57	—	89	—	31
Syrie	—	—	—	—	—	103	—	—	—	98
Turquie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188
TOTAL MOYEN-ORIENT	390	280	373	329	483	672	124	438	514	1 037
ASIE										
Chine, Rép. pop. de	—	—	—	—	—	—	—	77	83	26
Japon	789	1 031	862	841	873	789	805	914	970	820
Corée du Sud	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Singapour	—	—	—	—	—	—	—	—	—	262
Taïwan	—	—	—	—	—	—	—	118	83	—
TOTAL ASIE	789	1 031	862	841	873	789	805	1 109	1 136	1 113
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Colombie	—	35	56	72	78	91	47	86	101	115
Cuba	11	21	33	38	31	47	60	53	42	40
Equateur	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—
Mexique	—	—	—	—	—	—	—	—	22	63
Pérou	17	8	—	19	9	29	11	23	16	13
Etats-Unis	341	282	168	99	140	138	111	202	121	74
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	369	346	257	228	265	305	229	364	302	305
TOTAL ORGE	2 835	4 155	3 608	3 349	3 554	3 831	3 236	5 722	5 330	5 268
MALT (En valeur orge)	178	171	174	191	246	254	285	280	318	269
TOTAL GENERAL	3 013	4 326	3 782	3 540	3 800	4 085	3 521	6 002	5 648	5 537

[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains "Canadian Grain Exports".
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLEAU XVI

EXPORTATIONS D'AVOINE CANADIENNE PAR ZONE ET PAR PAYS DE 1974-1975 A 1983-1984

(en milliers de tonnes)

Zone et pays	1974-75	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[1]
EUROPE DE L'OUEST										
C.E.E.:										
Belgique et Luxembourg	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—
Rép. féd. allemande	2	—	164	1	—	—	—	—	—	—
Italie	—	—	68	40	—	14	—	—	—	—
Pays-Bas	—	9	114	2	1	12	—	—	3	—
Royaume-Uni	3	—	7	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL C.E.E.	[illegible]	9	389	43	1	26			3	
AUTRES EUROPE DE L'OUEST										
Suisse	—	—	19	—	3	—	—	—	3	—
TOTAL AUTRES EUROPE DE L'OUEST			19		3				3	
EUROPE DE L'EST										
Pologne	—	—	42	—	—	47	41	3	—	—
U.R.S.S.	—	251	—	—	—	—	—	16	—	—
TOTAL EUROPE DE L'EST		251	42			47	41	19		
TOTAL EUROPE	5	260	450	43	4	73	41	19	6	
MOYEN-ORIENT										
Yemen	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTAL MOYEN-ORIENT		4								
ASIE										
Japon	—	—	3	—	—	—	—	—	2	3
TOTAL ASIE			3						2	3
HEMISPHERE OCCIDENTAL										
Cuba	3	11	19	29	9	26	2	11	14	1
Pérou	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Venezuela	9	4	—	3	—	—	1	—	—	—
Etats-Unis	4	1	20	11	—	2	—	17	82	117
TOTAL HEMISPHERE OCCIDENTAL	16	16	39	46	9	28	3	28	96	118
SOUS-TOTAL TOUS PAYS	21	280	492	89	13	101	44	47	104	121
Avoine de semence	—	—	1	1	2	1	1	3	—	1
Farine et flocons d'avoine (en valeur avoine)	—	—	1	—	2	3	—	—	1	—
TOTAL TOUS PAYS	21	280	494	90	17	105	45	50	105	122

[1] Chiffres provisoires.
Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains "Canadian Grain Exports".
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLEAU XVII

EXPEDITIONS DES GRAINS CANADIENS OUTRE-MER[1], EN VRAC[2], PAR REGION PORTUAIRE CAMPAGNES CEREALIERES 1963-1964 A 1983-1984 (en milliers de tonnes)

Campagne	Côte de[3] l'Atlantique	Saint-Laurent	Directement de[3] la Tête-des-Lacs	Churchill	Côte du Pacifique	Total
1963-64	1 480	7 806	446	590	5 689	16 011
1964-65	931	4 209	497	600	4 900	11 137
1965-66	1 091	8 104	635	682	6 130	16 642
1966-67	896	6 813	794	572	6 038	15 113
1967-68	423	3 271	569	586	5 025	9 874
1968-69	577	2 238	316	615	4 954	8 700
1969-70	862	4 495	239	598	5 090	11 304
1970-71	818	7 681	912	637	6 660	16 708
1971-72	940	8 968	1 070	667	7 947	19 592
1972-73	942	8 653	907	638	9 036	20 176
1973-74	594	6 473	497	462	6 494	14 520
1974-75	788	6 230	816	498	5 381	13 713
1975-76	865	8 437	555	518	6 535	16 910
1976-77	792	8 144	1 050	735	7 348	18 069
1977-78	806	9 234	930	692	8 439	20 101
1978-79	575	7 946	742	495	8 303	18 061
1979-80	801	9 844	1 267	523	9 144	21 579
1980-81	730	9 638	826	289	9 547	21 030
1981-82	862	11 909	954	438	11 625	25 788
1982-83	657	14 944	782	557	11 521	28 461
1983-84[4]	760	14 155	1 109	621	12 507	29 152

[1] Vers tous les pays à l'exception des E.-U.
[2] Blé (excepté le blé de semence ensaché), avoine, orge, seigle et lin. Comprend le colza à partir de 1965-1966.
[3] Y compris les expéditions depuis les ports des Grands Lacs.
[4] Chiffres provisoires.
Source: 1983-1984, Commission canadienne des Grains: Exportations canadiennes de grain.
Pour les campagnes précédentes, Statistique Canada: "Grain Trade of Canada".

1935-1985

TABLEAU XVIII

PRODUCTION DE BLE DES GRANDS PAYS PRODUCTEURS
CAMPAGNES CEREALIERES 1969-1970 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Canada	Argentine	Australie	Etats-Unis	C.E.E.[1]	Chine
1969-70	18 268	7 020	10 547	39 263	37 217	29 000
1970-71	9 024	4 920	7 890	36 783	36 557	31 000
1971-72	14 412	5 440	8 607	44 052	41 988	32 575
1972-73	14 514	7 900	6 590	42 081	43 282	35 985
1973-74	16 162	6 560	11 987	46 560	43 081	35 225
1974-75	13 304	5 970	11 357	48 496	47 501	40 865
1975-76	17 081	8 570	11 982	57 776	40 039	45 310
1976-77	23 587	11 000	11 800	58 306	41 466	50 385
1977-78	19 858	5 300	9 370	55 419	40 125	41 075
1978-79	21 136	8 100	18 090	48 953	50 304	53 840
1979-80	17 196	8 100	16 188	58 288	48 826	62 730
1980-81	19 292	7 780	10 856	64 492	55 089	55 210
1981-82	24 803	8 300	16 360	76 441	54 408	59 640
1982-83[2]	26 737	15 000	8 876	65 524	59 908	68 420
1983-84	26 588	12 300	22 060	65 856	59 220	81 390

Campagne	Inde	Turquie	U.R.S.S.	Pakistan	Autres	Total
1969-70	18 651	10 500	79 917	6 617	58 200	315 200
1970-71	20 093	10 000	99 684	7 294	55 675	318 900
1971-72	23 833	13 500	98 760	6 476	64 457	354 100
1972-73	26 410	12 200	85 993	6 579	66 566	348 100
1973-74	24 735	10 000	109 784	7 443	64 263	375 800
1974-75	21 778	11 000	83 913	7 629	71 987	363 800
1975-76	24 235	14 750	66 224	7 673	65 560	359 200
1976-77	28 846	16 500	96 882	8 691	17 537	425 000
1977-78	29 010	16 650	92 161	9 144	68 288	386 400
1978-79	31 749	16 700	120 936	8 367	72 875	451 000
1979-80	35 508	17 500	90 207	9 950	64 307	428 800
1980-81	31 564	16 600	98 182	10 805	75 330	445 200
1981-82	36 313	17 000	80 000	11 475	76 760	453 200
1982-83	37 452	17 500	85 000	11 126	87 657	483 200
1983-84[2]	42 502	16 400	80 000	12 386	77 098	495 800

[1] Dix états membres.
[2] Chiffres provisoires.
Source: Pour le Canada — Statistique Canada.
Pour les Etats-Unis — "Crop Production", Département américain de l'Agriculture de novembre 1984.
Pour tous les autres pays — C.I.B. Statistiques mondiales du blé

1935-1985

TABLEAU XIX

PRODUCTION DE CEREALES SECONDAIRES[1] DES PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS[2] DE 1974-75 A 1982-83 (juillet à juin) (en millions de tonnes)

Pays	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84[3]
Canada:									
Orge	9.5	10.5	11.8	10.4	8.5	11.4	13.7	14.1	10.3
Avoine	4.5	4.8	4.3	3.6	2.9	2.9	3.2	3.7	2.8
Maïs	3.6	3.8	4.2	4.5	5.3	5.7	6.7	6.5	5.9
Seigle	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.9	0.9	0.8
Mélange	1.8	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.5	1.5	1.2
Total	19.9	21.1	22.3	20.7	18.9	22.1	26.0	26.7	21.0
Etats-Unis	185.1	193.9	203.8	222.1	238.7	198.3	244.6	250.7	136.7
Australie	5.6	5.1	4.3	7.1	6.2	5.2	6.6	3.9	9.3
Argentine	12.4	16.9	18.3	17.3	10.6	21.0	18.4	18.2	17.9
Afrique du Sud	7.7	10.3	11.0	8.8	11.7	15.3	8.8	4.5	5.2
Thaïlande	3.3	3.0	2.2	3.0	3.6	3.5	4.7	3.7	1.3
Europe de l'Ouest	81.5	73.1	87.5	94.0	91.1	95.0	87.9	93.6	86.1
Europe de l'Est	59.4	59.5	59.2	60.5	63.4	61.4	64.5	71.8	67.3
U.R.S.S.	65.8	115.0	92.6	105.3	81.1	80.5	72.0	86.0	105.0
Autres	204.1	202.5	201.5	214.8	261.5	229.7	233.2	219.5	236.7
TOTAL MONDIAL	644.8	700.4	702.7	753.6	741.8	732.0	768.7	778.6	680.5

[1] Comprend le maïs, l'orge, l'avoine, le sorgho, le seigle, le millet et les céréales mélangées.

[2] Campagne commerciale de juillet à juin jusqu'en 1978-1970 - a/c de 1979-1980 la campagne céréalière va d'octobre à septembre pour tous les pays sauf le Canada dont la campagne céréalière va d'août à juillet.

[3] Chiffres provisoires.

Source: Département américain de l'Agriculture: "Foreign Agriculture Circulars", FG-17 — décembre 1984 page 10 pour tous les pays sauf le Canada, "Field Crop Reporting Series No. 20."

1935-1985

TABLEAU XX

EXPORTATIONS MONDIALES DE CEREALES SECONDAIRES[1,2]
DE 1975-1976 A 1983-1984 (juillet à juin)
(en millions de tonnes)

Pays	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84
Canada:									
Orge	4.2	3.6	3.3	3.6	3.8	3.2	5.7	5.3	[illegible]
Avoine	0.3	0.5	0.1	—	0.1	—	—	0.1	[illegible]
Maïs	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	1.1	1.3	0.5	[illegible]
Seigle	0.3	0.1	0.3	0.2	0.4	0.4	0.5	0.3	[illegible]
Total	5.0	4.4	4.0	4.0	4.6	4.7	7.5	6.2	[illegible]
Etats-Unis	46.5	50.6	52.1	56.9	71.4	69.5	58.4	54.0	[illegible]
Argentine	5.4	9.5	11.0	11.5	5.3	14.2	10.3	11.6	[illegible]
C.E.E.[3]	2.5	0.5	3.5	5.3	5.0	5.6	4.1	5.0	[illegible]
Australie	3.2	3.3	1.9	2.6	4.1	2.3	3.4	0.9	[illegible]
Afrique du Sud	3.4	1.4	2.9	2.9	3.5	4.1	4.7	2.3	[illegible]
Thaïlande	2.6	2.3	1.3	2.3	2.2	2.4	3.5	2.3	[illegible]
U.R.S.S.	—	2.0	1.0	1.0	—	—	—	—	[illegible]
Autres	7.8	8.5	5.8	3.7	2.7	6.0	5.9	8.7	[illegible]
TOTAL MONDIAL[4]	76.4	82.5	83.5	90.2	98.8	108.8	97.8	91.0	[illegible]

[1] Comprend le maïs, l'orge, l'avoine, le sorgho, le millet, le seigle et autres grains mélangés.
[2] Chiffres provisoires.
[3] Sauf le commerce intracommunautaire entre les dix pays membres 1979-80 et 1982-83.
[4] Jusqu'en 1978-1979, de juillet à juin; puis a/c de 1979-1980, d'octobre à septembre, sauf pour le Canada.
Source: Canada - Commission canadienne des Grains "Canadian Grain Exports" pour 1983-1984; pour toutes les autres campagnes, Statistique Canada "Grain Trade of Canada" campagnes comptées d'août à juillet; Etats-Unis et U.R.S.S. - Département américain de l'Agriculture, "Foreign Agriculture Circular", décembre 1984, FG 17-84 page 16.

TABLEAU XXI

IMPORTATIONS MONDIALES DE CEREALES FOURRAGERES[1]
DE 1975-1976 A 1983-1984[2]
(en millions de tonnes)

Pays	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83	1983-84
C.E.E.[3]	17.8	26.7	16.0	16.0	13.3	11.1	8.8	6.5	[illegible]
Autres Europe de l'Ouest	7.5	7.8	9.3	7.7	9.4	10.3	12.7	10.0	[illegible]
Europe de l'Est	7.8	8.8	8.3	10.6	11.5	10.2	6.1	4.9	[illegible]
U.R.S.S.	15.5	5.7	11.7	9.9	13.8	23.5	20.4	11.0	[illegible]
Japon	13.5	15.9	17.0	17.9	18.3	18.6	17.9	18.7	[illegible]
Autres	14.3	17.6	21.2	28.1	32.5	35.1	31.9	39.9	[illegible]
TOTAL MONDIAL	76.4	82.5	83.5	90.2	98.8	108.8	97.8	91.0	[illegible]

[1] Comprend le maïs, le sorgho, le millet, l'orge, le seigle et autres grains mélangés.
[2] Chiffres provisoires.
[3] Dix pays membres à compter de 1976-77.
[4] Jusqu'en 1978-1979, de juillet à juin; puis a/c de 1979-1980, d'octobre à septembre, sauf pour le Canada.
Source: Département américain de l'Agriculture "Foreign Agriculture Circular" du 4 décembre 1984 FG-17, page 16.

TABLEAU XXII

EXPORTATIONS DE BLE ET DE FARINE DE BLE PAR EXPORTATEUR PRINCIPAL.
VENTILATION PAR QUANTITE ET POURCENTAGE DU COMMERCE MONDIAL
CAMPAGNES CEREALIERES (JUILLET A JUIN[1]) 1964-1965 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Argentine	Australie	Canada	Etats-Unis	C.E.E.	Autres	Total
1964-65	4 443 (9.0%)	6 469 (13.1%)	10 839 (22.0%)	19 596 (39.7%)	5 444 (11.1%)	2 519 (5.1%)	49 310 (100.0%)
1965-66	7 948 (12.6%)	5 681 (9.0%)	15 897 (25.2%)	23 405 (37.2%)	5 465 (8.7%)	4 621 (7.3%)	63 017 (100.0%)
1966-67	3 059 (5.6%)	6 984 (12.7%)	14 005 (25.4%)	20 194 (36.6%)	4 177 (7.6%)	6 671 (12.1%)	55 090 (100.0%)
1967-68	1 370 (2.6%)	7 011 (13.6%)	9 127 (17.7%)	20 494 (39.7%)	4 350 (8.4%)	9 305 (18.0%)	51 657 (100.0%)
1968-69	2 785 (6.1%)	5 369 (11.8%)	8 305 (18.2%)	15 023 (32.9%)	5 020 (11.0%)	9 097 (20.0%)	45 599 (100.0%)
1969-70	2 108 (4.1%)	7 250 (14.1%)	9 380 (18.3%)	16 792 (32.7%)	7 167 (13.9%)	8 695 (16.9%)	51 392 (100.0%)
1970-71	1 704 (3.1%)	9 492 (17.3%)	11 819 (21.5%)	20 140 (36.7%)	3 105 (5.7%)	8 591 (15.7%)	54 851 (100.0%)
1971-72	1 328 (2.5%)	8 736 (16.6%)	13 684 (26.1%)	16 901 (32.2%)	4 656 (8.9%)	7 191 (13.7%)	52 496 (100.0%)
1972-73	3 510 (5.2%)	5 562 (8.2%)	15 681 (23.0%)	31 734 (46.6%)	6 525 (9.6%)	5 041 (7.4%)	68 053 (100.0%)
1973-74	1 106 (1.8%)	5 509 (8.7%)	11 436 (18.1%)	31 273 (49.7%)	5 467 (8.7%)	8 184 (13.0%)	62 975 (100.0%)
1974-75	2 178 (3.5%)	8 049 (12.8%)	10 776 (17.1%)	28 304 (45.0%)	7 122 (11.3%)	6 516 (10.3%)	62 945 (100.0%)
1975-76	3 111 (4.6%)	8 072 (12.1%)	12 334 (18.4%)	31 669 (47.4%)	7 729 (11.6%)	3 953 (5.9%)	66 868 (100.0%)
1976-77	5 584 (9.0%)	8 357 (13.5%)	13 434 (21.6%)	26 080 (42.1%)	3 912 (6.3%)	4 643 (7.5%)	62 010 (100.0%)
1977-78	2 670 (3.7%)	11 144 (15.3%)	16 030 (22.1%)	31 538 (43.5%)	4 479 (6.2%)	6 677 (9.2%)	72 538 (100.0%)
1978-79	3 307 (4.6%)	7 246 (10.2%)	13 081 (18.4%)	32 311 (45.4%)	7 349 (10.3%)	7 906 (11.1%)	71 200 (100.0%)
1979-80	4 748 (5.4%)	15 364 (17.6%)	15 886 (18.1%)	37 198 (42.5%)	10 271 (11.7%)	4 063 (4.7%)	87 530 (100.0%)
1980-81	3 932 (4.2%)	11 088 (11.9%)	16 260 (17.5%)	41 936 (45.0%)	12 684 (13.6%)	7 254 (7.8%)	93 154 (100.0%)
1981-82	4 281 (4.2%)	11 405 (11.3%)	18 445 (18.3%)	48 776 (48.4%)	13 990 (13.9%)	3 984 (3.9%)	100 881 (100.0%)
1982-83	7 471 (7.7%)	8 530 (8.8%)	21 367 (22.0%)	39 939 (41.2%)	14 084 (14.5%)	5 624 (5.8%)	97 015 (100.0%)
1983-84[2]	9 643 (9.6%)	11 529 (11.4%)	21 764 (21.6%)	38 100 (37.9%)	14 600 (14.5%)	5 020 (5.0%)	100 656 (100.0)

[1] Canada août-juillet.
[2] Chiffres provisoires.

Source: Statistique Canada, "Grain Trade of Canada"; Commission canadienne des Grains, "Canadian Grain Exports". Ne comprend pas les exportations de semence en sac. Etats-Unis, Département américain de l'Agriculture "Wheat Situation" 1964-1965 à 1974-1975; "Foreign Agriculture Circular" 1975-1976 à 1983-1984. Pour les autres pays, C.I.B. Statistique mondiale du blé 1984 et Rapport préliminaire sur la situation mondiale du blé 1983-1984.

TABLEAU XXIII

IMPORTATIONS DE BLE ET DE FARINE DE CERTAINS PAYS DE TOUTES SOURCES
CAMPAGNES CEREALIERES 1964-1965 A 1983-1984
(en milliers de tonnes)

Campagne	Algérie	Egypte	Bangladesh	Brésil	Chine	Italie
1964-65	356	1 917	—	2 292	5 406	712
1965-66	430	1 929	—	2 321	6 325	1 046
1966-67	790	2 498	—	2 637	5 124	1 031
1967-68	664	2 782	—	2 485	4 156	941
1968-69	700	1 945	N/A	2 425	20	1 574
1969-70	259	2 220	N/A	2 081	5 040	1 290
1970-71	646	2 835	N/A	1 855	3 660	1 440
1971-72	885	2 591	690	1 475	2 967	1 379
1972-73	645	3 040	2 176	2 950	5 289	1 211
1973-74	1 600	3 180	1 750	2 440	5 831	3 088
1974-75	1 762	3 489	2 057	1 663	5 675	1 636
1975-76	1 593	3 588	1 050	3 755	2 287	1 910
1976-77	1 338	3 956	765	3 504	3 156	2 428
1977-78	1 705	4 637	1 183	3 382	8 635	4 185
1978-79	1 006	5 541	1 221	3 739	1 969	1 242
1979-80	1 986	5 156	2 171	4 868	8 680	1 294
1980-81	1 824	6 755	659	3 855	13 775	1 914
1981-82	2 294	6 012	1 165	4 589	13 223	1 552
1982-83	2 064	6 188	1 564	3 879	12 963	1 190
1983-84[1]	2 247	7 110	1 567	4 261	9 756	1 412

Campagne	Japon	Pays-Bas	Pologne	République de Corée	Royaume-Uni	U.R.S.S.
1964-65	4 362	710	1 433	528	4 190	2 656
1965-66	3 553	740	1 636	600	4 664	9 187
1966-67	4 260	611	1 755	654	4 176	4 683
1967-68	4 028	942	1 332	758	4 077	1 534
1968-69	4 183	1 279	1 154	4 183	4 576	147
1969-70	4 425	1 618	1 195	1 673	4 781	1 105
1970-71	4 834	1 310	1 972	1 752	5 359	315
1971-72	4 965	1 482	1 553	1 784	3 829	3 409
1972-73	5 486	2 049	1 000	1 736	4 535	15 000
1973-74	5 353	1 526	1 758	1 627	3 114	4 389
1974-75	5 404	1 684	1 234	1 703	2 935	2 934
1975-76	5 923	2 152	2 061	1 493	4 264	10 096
1976-77	5 522	1 401	2 885	1 832	3 422	4 559
1977-78	5 690	1 499	2 470	1 786	3 841	6 340
1978-79	5 584	1 218	2 323	1 702	1 491	5 024
1979-80	5 571	1 001	3 827	1 813	1 695	11 686
1980-81	5 930	1 055	3 877	2 072	1 380	14 911
1981-82	5 637	1 025	3 818	1 907	1 544	19 645
1982-83	5 597	579	2 899	1 804	1 119	20 140
1983-84[1]	5 887	753	1 994	2 512	1 011	20 487

[1] Chiffres provisoires.
Source: C.I.B. Statistiques mondiales du blé 1984 et Rapport de la situation mondiale du blé 1983-1984.

TABLEAU XXIV

MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR LE BLE ROUX DE PRINTEMPS[1] N° 1 DE L'OUEST EN MAGASIN A THUNDER BAY OU VANCOUVER COMPTES DE MISE EN COMMUN 1961-1962 A 1984-1985 ($/tonne)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Versement intérimaire	Ajustement de fin de campagne[2]	Prix total réalisé[2]
1961-62	51.44	3.67	—	15.07	70.18
1962-63	55.12	—	—	13.74	68.86
1963-64	55.12	—	—	17.42	72.54
1964-65	55.12	—	—	14.22	69.34
1965-66	55.12	—	—	18.26	73.38
1966-67	55.12	—	—	17.89	73.01
1967-68	62.46	—	—	4.19	66.65
1968-69	62.46	—	—	—	62.46
1969-70	55.12	—	2.68[3]	3.93[4]	61.73
1970-71	55.12	—	—	6.28	61.40
1971-72	53.65	—	—	4.99	58.64
1972-73	53.65	11.02	—	14.47	79.14
1973-74	82.67	55.12	—	30.42	168.21
1974-75	82.67	55.12	—	26.60	164.39
1975-76	82.67	55.12	—	8.49	146.28
1976-77	110.23	—	—	6.92	117.15
1977-78	110.23	—	—	10.07	120.30
1978-79	110.23	18.37	—	31.93	160.53
1979-80	128.60	27.56	—	40.27	196.43
1980-81[5]	156.16	40.34	—	25.62	222.12
1981-82	174.50	—	—	25.12	199.62
1982-83	174.50	—	—	17.84	192.34
1983-84	170.00	—	—	23.98	193.98
1984-85	170.00				

[1] Avant 1971-1972, le grade de base était le blé n° 1 du Nord.
[2] Ajustement de fin de campagne et prix total perçu après déduction des frais d'exploitation de la Commission, mais avant déduction du prélèvement pour frais d'administration de la loi sur l'assistance à l'agriculture des Prairies, 1961-1962 à 1969-1970.
[3] Versement provenant du Compte de mise en commun avant celui qui est fait en vertu de la loi sur les réserves temporaires de blé.
[4] Versement provenant de la loi sur les réserves temporaires de blé.
[5] A/c de 1980-1981, les cotations du 1 CWRS 13% ne sont pas données.

1935-1985

TABLEAU XXV

MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR LE BLE DUR AMBRE N° 1 DE L'OUEST, EN MAGASIN A THUNDER BAY OU VANCOUVER COMPTES DE MISE EN COMMUN 1978-1979 A 1984-1985 ($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne[1]	Prix total réalisé[1]
1978-79	110.23	18.37	20.33	148.93
1979-80	128.60	36.75	39.50	204.85
1980-81	183.72	55.28	0.58	239.58
1981-82	174.50	—	25.84	200.34
1982-83	174.50	—	12.95	187.45
1983-84	165.00	15.00	24.04	204.04
1984-85	180.00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

TABLEAU XXVI

MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR L'AVOINE FOURRAGERE N° 1, EN MAGASIN A THUNDER BAY COMPTES DE MISE EN COMMUN 1971-1972 A 1984-1985 ($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne[1]	Prix total réalisé[1]
1971-72	35.66	—	5.40	41.06
1972-73	35.66	6.48	26.46	68.60
1973-74	68.08	—	43.41	111.49
1974-75	68.08	6.48	32.76	107.32
1975-76	68.08	6.48	30.88	105.44
1976-77	74.57	—	9.58	84.15
1977-78	74.57	—	—	74.57
1978-79	74.00	—	11.41	85.41
1979-80	68.08	—	—	68.08
1980-81	68.08	20.00	37.31	125.39
1981-82	110.00	—	—	110.00
1982-83	90.00	—	9.53	99.53
1983-84	75.00	25.00	6.61	106.61
1984-85	100.00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

1935-1985

TABLEAU XXVII

MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE POUR L'AVOINE DE PREMIER CHOIX
N° 1 DE L'OUEST, EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1981-82 A 1984-1985
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne[1]	Prix total réalisé[1]
1981-82	140.00	—	30.39	170.39
1982-83	140.00	—	10.30	150.30
1983-84	125.00	15.00	16.83	156.83
1984-85	140.00			

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

TABLEAU XXVIII

MERCURIALE DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE
POUR L'ORGE FOURRAGERE N° 1 DE L'OUEST EN MAGASIN A THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1971-1972 A 1984-1985
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne[1]	Prix total réalisé[1]
1971-72	37.20	—	—	37.20
1972-73	39.50	4.13	23.63	67.26
1973-74	64.30	34.45	20.31	119.06
1974-75	71.19	27.56	8.30	107.05
1975-76	73.49	13.78	16.79	104.06
1976-77	80.38	—	11.12	91.50
1977-78	80.38	—	8.01	88.39
1978-79	76.00	3.67	11.41	91.08
1979-80	80.38	9.19	17.90	107.47
1980-81	124.01	6.99	15.55	146.55
1981-82	124.00	—	7.07	131.07
1982-83	110.00	—	—	110.00
1983-84	95.00	15.00	28.02	138.02
1984-85	110.00	15.00		

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

1935-1985

TABLEAU XXIX

PAIEMENTS DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLÉ
POUR L'ORGE À 6 RANGS N° 2 DE L'OUEST EN MAGASIN À THUNDER BAY
COMPTES DE MISE EN COMMUN 1975-1976 À 1984-1985
($/t)

Compte de mise en commun	Acompte à la livraison	Relèvement de l'acompte	Ajustement de fin de campagne[1]	Prix total réalisé[1]
1975-76	75.78	13.78	71.42	160.98
1976-77	105.64	—	42.95	148.59
1977-78	98.75	—	8.43	107.18
1978-79	98.75	—	20.76	119.51
1979-80	98.75	34.45	34.54	167.74
1980-81	133.20	34.80	39.30	207.30
1981-82	158.00	—	28.02	186.02
1982-83	158.00	—	5.38	163.38
1983-84	140.00	—	28.09	168.09
1984-85	140.00	15.00		

[1] Ajustement de fin de campagne et prix total réalisé après déduction des frais de la Commission.

1935-1985

TABLEAU XXX

PRIX A L'EXPORTATION DES PRINCIPAUX PAYS EXPORTATEURS
CAMPAGNES CEREALIERES (JUILLET A JUIN) DE 1973-1974 A 1983-1984

Campagne	CANADA[1]			ETATS-UNIS	
	Thunder Bay 1 CWRS 13.5% Cdn. $/t	Côte du Pacifique 1 CWRS 13.5% Cdn. $/t	1 CWRS 13.5% U.S. $/t	Côte du Pacifique D.N.S. 14% U.S. $/t	Golfe du Mexique H.W.O. U.S. $/t
1973-74	199.00	204.00	207.00	190.00	177.00
1974-75	197.00	205.00	206.00	199.00	164.00
1975-76	176.00	193.00	192.00	185.00	152.00
1976-77	131.00	143.00	142.00	136.00	113.00
1977-78	137.00	151.00	137.00	129.00	116.00
1978-79	174.00	191.00	164.00	151.00	141.00
1979-80	219.00	236.00	202.00	186.00	174.00
1980-81	248.00	272.00	230.00	210.00	182.00
1981-82	221.00	244.00	201.00	184.00	171.00
1982-83	—	—	190.00	174.00	160.00
1983-84					
juillet	210.00	235.00	190.00	179.00	148.00
aout	218.00	244.00	197.00	183.00	154.00
septembre	217.00	243.00	197.00	180.00	159.00
octobre	214.00	239.00	194.00	176.00	154.00
novembre	211.00	235.00	191.00	174.00	153.00
decembre	218.00	235.00	189.00	172.00	154.00
janvier	226.00	237.00	190.00	173.00	154.00
fevrier	222.00	235.00	188.00	173.00	151.00
mars	229.00	245.00	193.00	178.00	155.00
avril	219.00	251.00	196.00	181.00	158.00
mai	224.00	255.00	197.00	183.00	153.00
juin	226.00	254.00	195.00	182.00	150.00

Campagne	AUSTRALIE A.S.W. U.S. $/t	ARGENTINE Triyo Pan U.S. $/t	C.E.E. Blé courant Pays tiers U.S. $/t
1973-74	195.00	[2]	185.00
1974-75	167.00	163.00	168.00
1975-76	147.00	144.00	139.00
1976-77	113.00	107.00	—
1977-78	119.00	116.00	97.00
1978-79	142.00	132.00	133.00
1979-80	169.00	192.00	171.00
1980-81	181.00	204.00	170.00
1981-82	165.00	179.00	150.00
1982-83	154.00	148.00	132.00
1983-84			
juillet	157.00	138.00	135.00
aout	158.00	140.00	151.00
septembre	160.00	146.00	149.00
octobre	156.00	148.00	146.00
novembre	152.00	137.00	146.00
decembre	151.00	134.00	146.00
janvier	153.00	132.00	149.00
fevrier	148.00	126.00	147.00
mars	152.00	130.00	149.00
avril	154.00	140.00	156.00
mai	153.00	140.00	—
juin	151.00	141.00	140.00

[1] Prix officiels de la Commission canadienne du blé, en magasin convertis aux taux actuels de mise en fob — Prix de vente de l'Office australien du Blé, fob, blé australien courant.
[2] Vu le faible volume des échanges de ce blé au cours de la campagne 1973-1974, aucune moyenne n'est vraiment représentative.
[3] Prix du blé roux de printemps n° 1 de l'Ouest 14%.
Source: C.I.B., Statistiques mondiales du blé. Commission canadienne du blé pour les prix canadiens de 1983-1984.
— Non coté

TABLEAU XXXI

NOMBRE TOTAL DE CARNETS DE LIVRAISON DE LA COMMISSION CANADIENNE DU BLE REMIS AUX PRODUCTEURS - CAMPAGNES CEREALIERES 1958-1959 A 1983-1984

Campagne	Manitoba	Saskatchewan	Alberta et Colombie britannique	Total
1958-59	43,242	107,128	79,474	229,844
1959-60	41,960	105,621	77,713	225,294
1960-61	42,124	104,384	77,917	224,425
1961-62	41,888	103,795	77,991	223,674
1962-63	41,352	102,420	77,366	221,138
1963-64	39,471	100,202	75,206	214,879
1964-65	39,027	98,028	73,888	210,943
1965-66	38,013	95,541	71,632	205,186
1966-67	36,258	92,302	69,494	198,054
1967-68	35,107	89,761	67,189	192,057
1968-69	35,332	88,304	66,970	190,606
1969-70	35,203	88,378	66,423	190,004
1970-71	33,602	85,453	63,654	182,709
1971-72	33,124	82,876	60,886	176,886
1972-73	31,963	80,706	58,943	171,612
1973-74	31,042	78,775	56,654	166,471
1974-75	29,348	77,098	53,262	159,708
1975-76	29,326	76,101	52,689	158,116
1976-77	28,579	75,440	52,638	156,657
1977-78	28,283	74,630	50,834	153,747
1978-79	27,545	73,803	50,199	151,547
1979-80	26,366	72,400	48,891	147,657
1980-81	25,784	71,400	48,464	145,648
1981-82	25,829	71,533	48,655	146,017
1982-83	25,741	71,404	48,588	145,733
1983-84	25,586	71,505	48,378	145,469

POOR

QUALITY

ORIGINAL